SAMSUNG

SM-P900

Käyttöopas

www.samsung.com

Tietoja tästä oppaasta

Tämä Samsungin laadukkaisiin standardeihin ja tekniseen asiantuntemukseen perustuva laite tarjoaa laadukkaat mobiiliyhteydet ja viihdeominaisuudet. Tämän käyttöoppaan tarkoituksena on kertoa laitteen toiminnoista ja ominaisuuksista.

- Lue tämä opas huolellisesti ennen laitteen käyttöä, jotta osaat käyttää sitä turvallisesti ja oikein.
- Kuvaukset perustuvat laitteen oletusasetuksiin.
- Kuvien ja näyttökuvien ulkoasu voi poiketa todellisesta tuotteesta.
- Sisältö voi poiketa lopullisesta tuotteesta tai palveluntarjoajien tai operaattorien tarjoamista ohjelmistoista, ja sitä saatetaan muuttaa ilman ennakkoilmoitusta. Oppaan uusin versio on saatavissa Samsungin sivustosta osoitteessa *www.samsung.com*.
- Paljon suoritintehoa ja RAM-muistia vaativa sisältö (laadukas sisältö) vaikuttaa laitteen yleiseen suorituskykyyn. Laitteen ominaisuudet ja sen käyttöympäristö voivat aiheuttaa sen, etteivät sisältöön liittyvät sovellukset toimi oikein.
- Ominaisuudet ja lisäpalvelut voivat vaihdella laitteen, ohjelmiston ja palveluntarjoajan mukaan.
- Sovellukset ja niiden toiminnot voivat vaihdella maan, alueen ja laitteiston mukaan. Samsung ei ole vastuussa muiden kuin Samsungin toimittamien sovellusten aiheuttamista suorituskykyongelmista.
- Samsung ei ole vastuussa toiminta- eikä yhteensopivuusongelmista, jotka johtuvat muokatuista rekisteriasetuksista tai muunnetusta käyttöjärjestelmäohjelmistosta. Käyttöjärjestelmän mukauttamisyritys voi johtaa laitteen tai sovellusten virheelliseen toimintaan.
- Laitteen mukana toimitetut ohjelmistot, äänilähteet, taustakuvat, muut kuvat ja muu media on lisensoitu rajoitettuun käyttöön. Näiden materiaalien käyttö kaupallisiin ja muihin tarkoituksiin on tekijänoikeuslakien vastaista. Vastuu median lainvastaisesta käytöstä on kokonaan käyttäjillä.

- Laitteen mukana toimitettuja sovelluksia voidaan päivittää ilman ennakkoilmoitusta, eivätkä ne sen jälkeen välttämättä enää ole tuettuja. Jos sinulla on kysyttävää jostakin laitteen mukana toimitetusta sovelluksesta, ota yhteys Samsung-huoltoon. Jos kysymys koskee jotakin käyttäjän asentamaa sovellusta, ota yhteys vastaavaan palveluntarjoajaan.
- Laitteen käyttöjärjestelmän muuttaminen tai epävirallisista lähteistä peräisin olevien sovellusten asentaminen voi aiheuttaa laitteeseen toimintahäiriöitä ja tietojen vahingoittumisen tai katoamisen. Nämä toimet ovat Samsungin käyttöoikeussopimuksen vastaisia ja mitätöivät takuun.

Ohjekuvakkeet

Varoitus: Tilanteet, jotka voivat aiheuttaa vammoja sinulle tai muille

Vaara: Tilanteet, joissa tämä laite tai muut laitteet voivat vahingoittua

Huomautus: Huomautuksia, käyttövinkkejä tai lisätietoja

Tekijänoikeus

Copyright © 2014 Samsung Electronics

Tämä opas on kansainvälisten tekijänoikeuslakien suojaama.

Tämän oppaan osittainenkin jäljentäminen, jakeleminen, kääntäminen tai siirtäminen missä tahansa muodossa tai millä tahansa tavalla, sähköisesti tai mekaanisesti, mukaan lukien valokopiointi, äänittäminen tai säilyttäminen tietojen säilytys- ja hakujärjestelmissä, on kiellettyä ilman Samsung Electronicsin ennakkoon myöntämää kirjallista lupaa.

Tavaramerkit

- SAMSUNG ja SAMSUNG-logo ovat Samsung Electronicsin rekisteröityjä tavaramerkkejä.
- Bluetooth® on Bluetooth SIG, Inc:n rekisteröity tavaramerkki kaikkialla maailmassa.
- Wi-Fi®, Wi-Fi Protected Setup™, Wi-Fi CERTIFIED Passpoint™, Wi-Fi Direct™, Wi-Fi CERTIFIED™, ja Wi-Fi-logo ovat Wi-Fi Alliancen rekisteröityjä tavaramerkkejä.
- Kaikki muut tavaramerkit ja tekijänoikeudet ovat omistajiensa omaisuutta.

Sisältö

Aloittaminen

7 Laitteen osat
8 Näppäimet
9 S Pen -kynä
9 Pakkauksen sisältö
10 Akun lataaminen
12 Muistikortin asentaminen
14 S Pen -kynän kärjen vaihtaminen
15 Laitteen virran kytkeminen ja katkaiseminen
16 Laitteen piteleminen
16 Laitteen lukitseminen ja lukituksen avaaminen
16 Äänenvoimakkuuden säätäminen
16 Äänettömään tilaan siirtyminen

Perustoiminnot

17 Ilmoituskuvakkeet
18 Kosketusnäytön käyttäminen
21 Ohjausliikkeet
23 Kämmenliikkeet
24 Älykäs tauko
24 Moni-ikkunatoiminnon käyttäminen
30 S Pen -kynän käyttäminen
33 Ilmanäkymä
34 Ilmoitukset
35 Alkunäyttö
41 Sovellusnäyttö
42 Sovellusten käyttäminen
42 Ohje
43 Tekstin syöttäminen
46 Yhteyden luominen Wi-Fi-verkkoon
47 Tilien määrittäminen
48 Käyttäjäprofiilien luominen
48 Tiedostojen siirtäminen
50 Laitteen suojaaminen
52 Laitteen päivittäminen

Yhteydenpito

53 Yhteystiedot
57 Sähköposti
59 Google Mail
60 Hangouts
60 Google+
61 Kuvat
61 Twitter

Internet ja verkko

62 Internet
63 Chrome
64 Bluetooth
65 Screen Mirroring
66 e-Meeting

72 WebEx
80 Remote PC
85 SideSync 3.0
91 WatchON

Media

92 Musiikki
94 Kamera
101 Galleria
105 Video
106 YouTube
107 Flipboard
107 Businessweek+
108 NYTimes
108 SketchBook for Galaxy

Sovellukset ja mediakaupat

109 Play-kauppa
110 Samsung Apps
110 Play-kirjat
111 Play Movies & TV
111 Play-musiikki
111 Play-pelit
111 Play-lehtikioski

Apuohjelmat

112 S Note
119 Toimintamuistio
120 Kalenteri
122 Dropbox
122 Pilvi
123 Drive
123 Hancom katseluohjelma
127 Hälytys
128 Maailmankello
128 Laskin
129 S Voice
130 S Finder
130 Google
131 Puhehaku
131 Leikekirja
132 Omat tiedostot
134 Lataukset
135 Evernote
135 KNOX

Matkailu ja Paikallinen

136 Maps

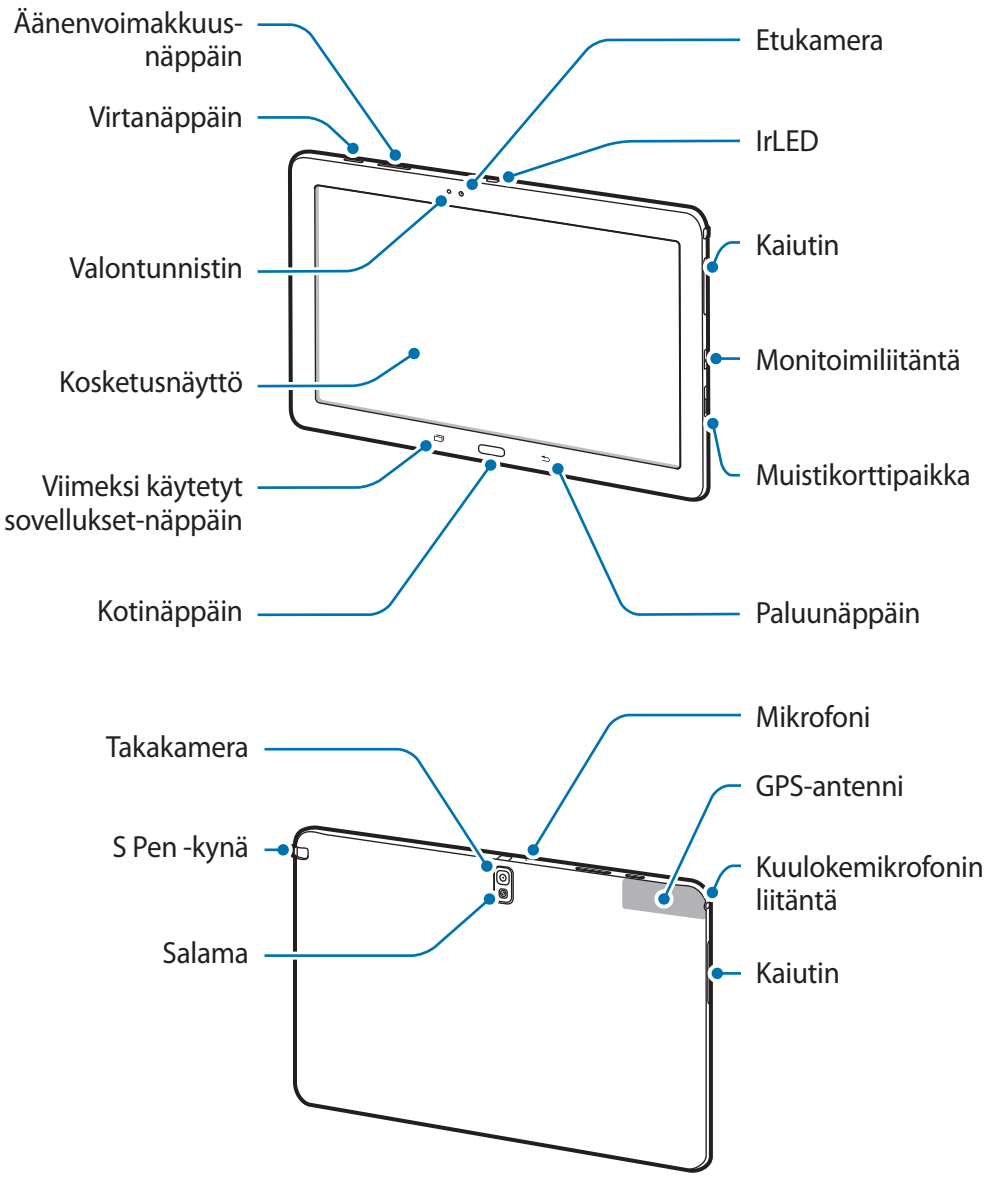
Asetukset

137 Tietoja asetuksista
137 Yhteydet
140 Laite
145 Säätimet
150 Yleiset
154 Google-asetukset

Vianmääritys

Aloittaminen

Laitteen osat

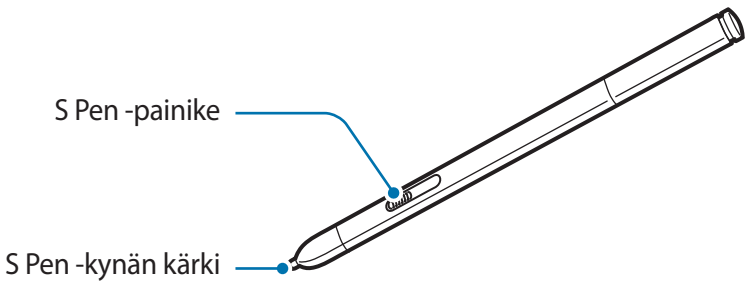


- Älä peitä antennin sijaintialuetta kädellä tai millään esineellä. Muutoin voi ilmetä yhteysongelmia tai akku voi tyhjentyä.
- Älä käytä näytönsuojakalvoa. Muutoin voi ilmetä toimintahäiriö.
- Suojaa kosketusnäyttö vedeltä. Kosketusnäyttö voi toimia virheellisesti kosteissa olosuhteissa ja kastuessaan.

Näppäimet

Näppäin	Toiminto
Virta	• Paina jonkin aikaa, kun haluat kytkeä tai katkaista laitteen virran. • Nollaa laite painamalla yli seitsemän sekuntia, jos laitteessa ilmenee vakavia virheitä tai se jumiutuu tai lukkiutuu. • Lukitse laite tai poista lukitus painamalla. Laite lukkiutuu, kun kosketusnäyttö sammuu.
Viime sovellukset	• Napauttamalla voit avata viimeksi käytettyjen sovellusten luettelon.
Koti	• Painamalla voit palata alkunäyttöön. • Painamalla jonkin aikaa alkunäytössä voit käynnistää Google-haun.
Paluu	• Napauttamalla voit palata edelliseen näyttöön.
Äänenvoimakkuus	• Painamalla tätä voit säätää laitteen äänenvoimakkuutta.

S Pen -kynä



Nimi	Toiminto
S Pen -kynän kärki	• Suorita S Pen -kynän perustoiminnot. (s. 18)
S Pen -painike	• Suorita S Pen -kynän lisätoiminnot. (s. 30)

Pakkauksen sisältö

Tarkista, että tuotepakkaus sisältää seuraavat osat:

- Laite
- Pikaopas

- Laitteen mukana toimitettavat varusteet ja saatavissa olevat lisävarusteet voivat vaihdella alueen tai palveluntarjoajan mukaan.
- Mukana toimitettavat varusteet on suunniteltu vain tähän laitteeseen, eivätkä ne välttämättä ole yhteensopivia muiden laitteiden kanssa.
- Ulkoasua ja teknisiä ominaisuuksia voidaan muuttaa ilman erillistä ilmoitusta.
- Voit ostaa lisävarusteita Samsung-jälleenmyyjältä. Varmista ennen ostamista, että ne ovat yhteensopivia laitteen kanssa.
- Muut lisävarusteet eivät välttämättä ole yhteensopivia laitteen kanssa.
- Käytä vain Samsungin hyväksymiä varusteita. Hyväksymättömien varusteiden käyttämisestä aiheutuvat toimintahäiriöt eivät kuulu takuuhuollon piiriin.
- Kaikkien varusteiden saatavuus on kokonaan niitä valmistavien vastaavien yhtiöiden vastuulla. Lisätietoja saatavilla olevista varusteista on Samsungin sivustossa.

Akun lataaminen

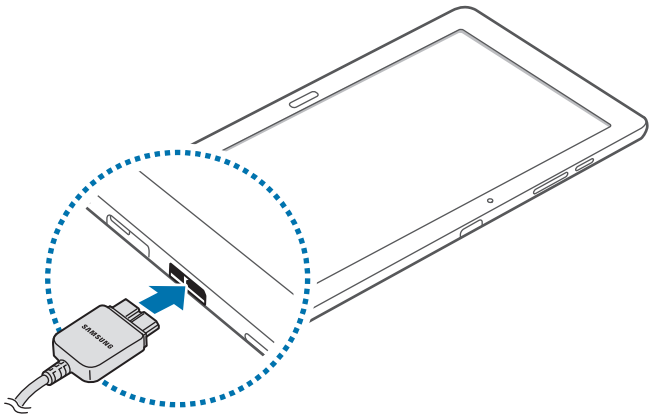
Lataa akku laturilla ennen ensimmäistä käyttökertaa.

Käytä vain Samsungin hyväksymiä latureita, akkuja ja kaapeleita. Muut kuin hyväksytyt laturit tai kaapelit voivat aiheuttaa akun räjähtämisen tai laitteen vahingoittumisen.

- Kun akkuvirta on vähissä, akkukuvake näyttää tyhjältä.
- Jos akku on täysin tyhjä, laitetta ei voi käynnistää, vaikka laturi olisi liitetty siihen. Anna tyhjän akun latautua muutama minuutti ennen laitteen käynnistämistä.
- Jos käytät useita sovelluksia samanaikaisesti, verkkosovelluksia tai sovelluksia, jotka tarvitsevat yhteyden toiseen laitteeseen, akun varaus kuluu nopeasti. Lataa akku täyteen aina ennen tällaisten sovellusten käyttämistä, jotta vältät verkkoyhteyden katkeamisen tai virran loppumisen datasiirron aikana.

Lataaminen laturilla

Kytke USB-kaapeli USB-virtasovittimeen ja kytke sitten USB-kaapelin toinen pää monitoimiliitäntään.



Laturin liittäminen väärin voi vahingoittaa laitetta vakavasti. Takuu ei kata epäasianmukaisen käytön aiheuttamia vaurioita.

- Laitetta voi käyttää latauksen aikana, mutta akun lataaminen voi hidastua.
- Jos laitteen virransyöttö muuttuu epävakaaksi latauksen aikana, kosketusnäyttö ei ehkä toimi. Jos näin käy, irrota laturi laitteesta.
- Laite voi kuumeta latauksen aikana. Tämä on normaalia, eikä sen pitäisi vaikuttaa laitteen käyttöikään eikä suorituskykyyn. Jos akku kuumenee tavallista voimakkaammin, laturi voi lopettaa lataamisen.
- Jos laite ei lataudu asianmukaisesti, vie laite sekä laturi Samsung-huoltoon.

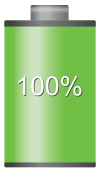
Kun akku on latautunut täyteen, irrota laite laturista. Irrota laturi ensin laitteesta ja sitten pistorasiasta.

Säästä energiaa irrottamalla laturi, kun sitä ei tarvita. Laturissa ei ole virtakytkintä, joten irrota laturi pistorasiasta sähkön säästämiseksi, kun laturia ei tarvita. Laturi on pidettävä lähellä pistorasiaa ja helposti saatavilla latauksen ajan.

Akun varaustilan tarkistaminen

Kun akkua ladataan laitteen virran ollessa katkaistuna, seuraavat kuvakkeet ilmaisevat akun varaustilan:

Latautuu



Täyteen ladattu

Akkuvirran kulutuksen pienentäminen

Laitteessa on asetuksia, jotka auttavat säästämään akkuvirtaa. Voit pidentää laitteen latausten välistä käyttöaikaa mukauttamalla näitä asetuksia ja poistamalla taustatoimintoja käytöstä:

- Kun et käytä laitetta, siirrä se lepotilaan painamalla virtanäppäintä.
- Sulje tarpeettomat sovellukset tehtävienhallinnan avulla.
- Poista Bluetooth-ominaisuus käytöstä.
- Poista Wi-Fi-ominaisuus käytöstä.
- Poista sovellusten automaattinen synkronointi käytöstä.
- Lyhennä taustavalon kestoaikaa.
- Vähennä näytön kirkkautta.

Muistikortin asentaminen

Laitteessa voi käyttää muistikortteja, joiden kapasiteetti on enintään 64 Gt. Muistikortin valmistajan tai tyypin mukaan voi olla, etteivät jotkin muistikortit ole yhteensopivia laitteen kanssa.

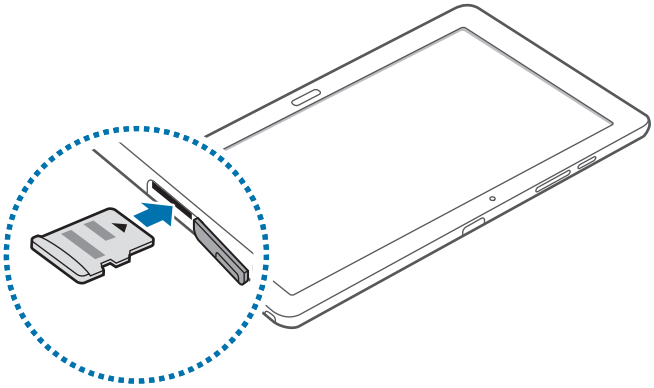
- Kaikki muistikortit eivät ehkä ole täysin yhteensopivia laitteen kanssa. Yhteensopimattoman kortin käyttäminen voi vahingoittaa laitetta tai muistikorttia tai turmella kortille tallennetut tiedot.
- Varmista huolellisesti, että asetat muistikortin laitteeseen oikein päin.

- Laite tukee muistikorttien FAT- ja exFAT-tiedostojärjestelmiä. Jos laitteeseen asetetaan muussa tiedostojärjestelmässä alustettu kortti, laite pyytää alustamaan muistikortin uudelleen.
- Tietojen kirjoittaminen ja poistaminen jatkuvasti lyhentää muistikorttien käyttöikää.
- Kun asetat muistikortin laitteeseen, muistikortin tiedostohakemisto näkyy **SD memory card** -kansiossa.

1 Avaa muistikorttipaikan kansi.

2 Aseta muistikortti siten, että kullanväriset liittimet ovat alaspäin.

3 Työnnä muistikorttia muistikorttipaikkaan, kunnes kortti lukkiutuu paikalleen.



4 Sulje muistikorttipaikan kansi.

Muistikortin poistaminen

Ennen kuin poistat muistikortin, poista se ensin käytöstä, jotta poistaminen on turvallista. Napauta alkunäytössä → **Asetukset** → **Yleiset** → **Tallennustila** → **Poista SD-kortti käytöstä**.

1 Avaa muistikorttipaikan kansi.

2 Paina muistikorttia, kunnes se irtoaa laitteesta, ja vedä se sitten ulos.

3 Sulje muistikorttipaikan kansi.

Älä poista muistikorttia, kun laite siirtää tai lukee tietoja. Muutoin tietoja voi kadota tai ne voivat vioittua, tai muistikortti tai laite voi vahingoittua. Samsung ei ole vastuussa mistään katoamisesta, joka johtuu vahingoittuneiden muistikorttien käytöstä, tietojen katoaminen mukaan lukien.

Muistikortin alustaminen

Tietokoneessa alustettu muistikortti ei ehkä ole yhteensopiva laitteen kanssa. Alusta muistikortti laitteessa.

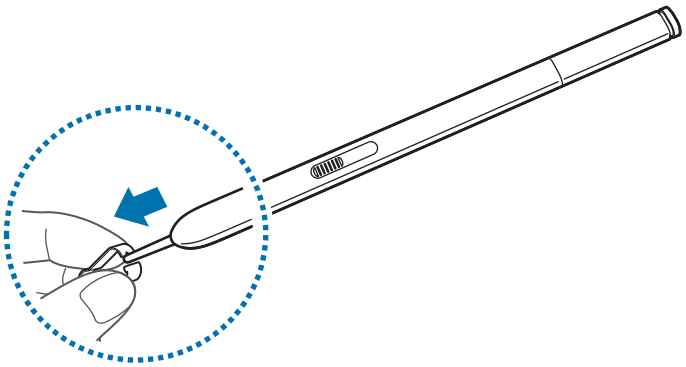
Napauta alkunäytössä → **Asetukset** → **Yleiset** → **Tallennustila** → **Alusta SD-kortti** → **Alusta SD-kortti** → **Poista kaikki**.

Muista varmuuskopioida kaikki laitteeseen tallennetut tärkeät tiedot ennen muistikortin alustamista. Valmistajan takuu ei kata käyttäjän toimista johtuvaa tietojen menetystä.

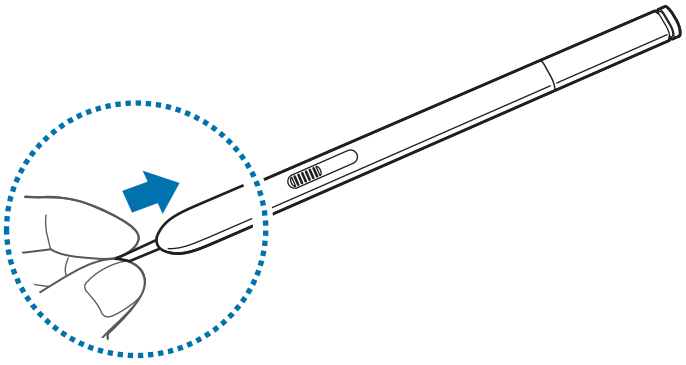
S Pen -kynän kärjen vaihtaminen

S Pen -kynää käytettäessä S Pen -kynän kärki voi kulua tylsäksi. Jos kärki on tylsä, vaihda se uuteen.

1 Tartu kärkeen pitävästi pinseteillä ja vedä se ulos.



2 Työnnä uusi kärki S Pen -kynään, kunnes kuuluu napsahdus.



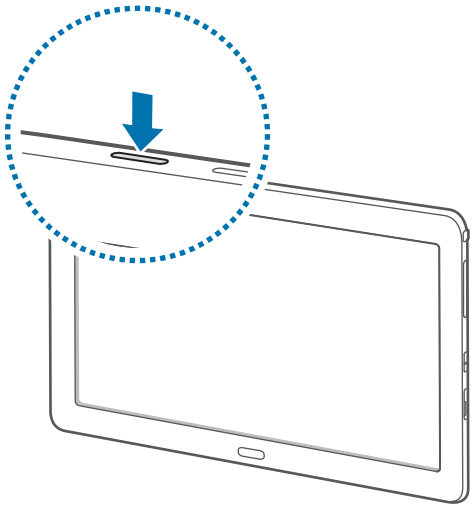
Varo jättämästä sormeasi pinsettien ja kärjen väliin.

- Älä käytä vanhoja kärkiä uudelleen. Muutoin S Pen -kynä voi toimia virheellisesti.
- Älä paina kärkeä voimakkaasti työntäessäsi sitä S Pen -kynään.
- Älä työnnä kärkeä pyöristetty pää edellä S Pen -kynään. Muutoin S Pen -kynä tai laitteesi voi vahingoittua.

Laitteen virran kytkeminen ja katkaiseminen

Kun kytket laitteeseen virran ensimmäisen kerran, määritä laitteen asetukset noudattamalla näytön ohjeita.

Kytke laitteeseen virta painamalla virtanäppäintä muutama sekunti.



- Noudata kaikkia valtuutetun henkilöstön julkaisemia varoituksia ja ohjeita, kun olet paikassa, jossa langattomien laitteiden käyttöä on rajoitettu, kuten lentokoneessa tai sairaalassa.
- Voit poistaa langattomat toiminnot käytöstä painamalla virtanäppäintä jonkin aikaa ja napauttamalla **Lentotila**.

Voit katkaista virran laitteesta painamalla virtanäppäintä jonkin aikaa ja napauttamalla sitten **Katkaise virta**.

Laitteen piteleminen

Älä peitä antennin sijaintialuetta kädellä tai millään esineellä. Muutoin voi ilmetä yhteysongelmia tai akku voi tyhjentyä.

Laitteen lukitseminen ja lukituksen avaaminen

Kun laitetta ei käytetä, sen voi lukita luvattoman käytön estämiseksi. Virtanäppäimen painaminen sammuttaa näytön ja siirtää laitteen lukittuun tilaan. Laite lukkiutuu automaattisesti, jos sitä ei käytetä määritetyn ajan kuluessa.

Voit avata laitteen lukituksen kosketusnäytön ollessa sammuneena painamalla virtanäppäintä tai kotinäppäintä, napauttamalla jossakin näytön kohdassa ja pyyhkäisemällä sormella mihin tahansa suuntaan.

Äänenvoimakkuuden säätäminen

Voit säätää soittoäänen ja toistettavan musiikin tai videon äänenvoimakkuutta painamalla äänenvoimakkuusnäppäintä vasemmalle tai oikealle.

Äänettömään tilaan siirtyminen

Toimi jollakin seuraavista tavoista:

- Paina äänenvoimakkuusnäppäintä vasemmalle jonkin aikaa, kunnes laite siirtyy äänettömään tilaan.
- Paina virtanäppäintä jonkin aikaa ja napauta sitten **Mykistä** tai **Värinä**.
- Avaa ilmoituspaneeli näytön yläreunasta ja napauta sitten **Ääni** tai **Värinä**.

Perustoiminnot

Ilmoituskuvakkeet

Näytön yläreunassa näkyvät kuvakkeet ilmaisevat laitteen tilan. Taulukossa on lueteltu yleisimmät kuvakkeet.

Kuvake	Merkitys
	Wi-Fi-yhteys
	Bluetooth-toiminto käytössä
	GPS käytössä
	Älykäs näyttö -toiminto käytössä
	Synkronoitu Internetin kanssa
	Yhdistetty tietokoneeseen
	Hälytys käytössä
	S Pen irrotettu
	Mykistystila käytössä
	Värinätila käytössä
	Lentotila käytössä
	Virhe tai varoitus
	Akun varaustaso

Kosketusnäytön käyttäminen

Käytä kosketusnäyttöä vain sormilla tai S Pen -kynällä.

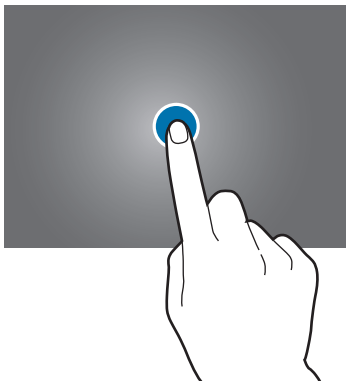
- Älä päästä kosketusnäyttöä kosketuksiin muiden sähkölaitteiden kanssa. Staattisen sähkön purkaukset voivat saada kosketusnäytön toimimaan virheellisesti.
- Älä napauta kosketusnäyttöä millään terävällä esineellä äläkä paina sitä voimakkaasti sormella, jotta näyttö ei vahingoitu.

- Laite ei ehkä tunnista kosketussyötteitä lähellä näytön reunoja, jotka ovat kosketussyöttöalueen ulkopuolella.
- Kosketusnäytön jättäminen pitkäksi ajaksi käyttämättömäksi voi johtaa jälkikuviin (kuvan "palamiseen" näyttöön) tai haamukuviin. Sammuta kosketusnäyttö, kun laite ei ole käytössä.

Sormieleet

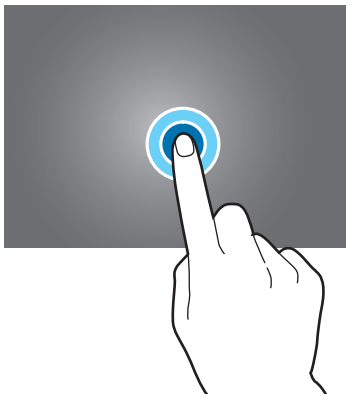
Napauttaminen

Avaa sovellus, valitse valikkokohde, paina näyttöpainiketta tai kirjoita merkki näyttönäppäimistöltä sormella napauttamalla.



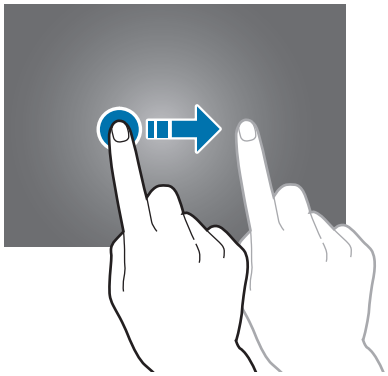
Koskettaminen jonkin aikaa

Napauta kohdetta ja kosketa sitä yli kaksi sekuntia, jos haluat käyttää käytettävissä oleva toimintoja.



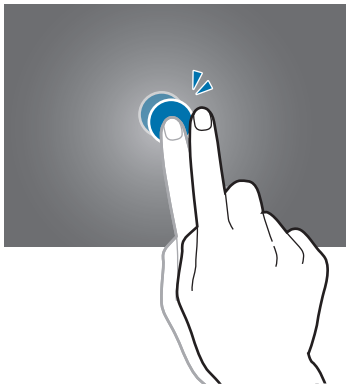
Vetäminen

Voit siirtää kuvakkeen, pienoiskuvan tai esikatselun uuteen paikkaan koskettamalla sitä jonkin aikaa ja vetämällä sen kohdekohtaan.



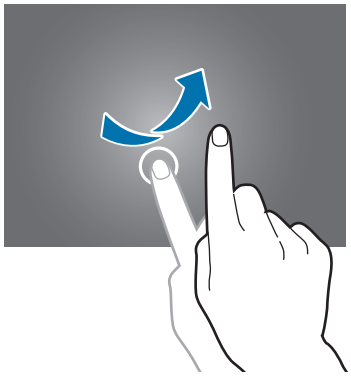
Kaksoisnapauttaminen

Voit lähentää Internet-sivun tai kuvan osaa kaksoisnapauttamalla. Palaa kaksoisnapauttamalla uudelleen.



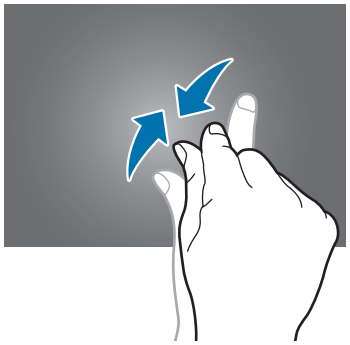
Pyyhkäiseminen

Saat näkyviin toisen paneelin pyyhkäisemällä alkunäytössä tai Sovellukset-näytössä vasemmalle tai oikealle. Voit siirtyä Internet-sivulla tai luettelossa, kuten yhteystiedoissa, pyyhkäisemällä ylös tai alas.



Nipistäminen

Voit lähentää Internet-sivun, kartan tai kuvan osaa levittämällä kahta sormea erilleen. Voit loitontaa nipistämällä.



Ohjausliikkeet

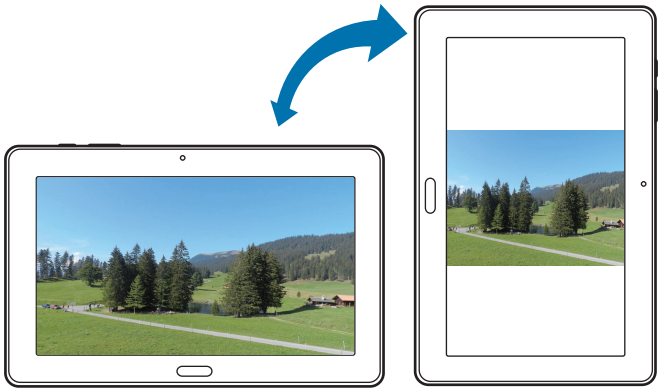
Voit ohjata laitetta yksinkertaisilla liikkeillä.

Varmista ennen liikkeiden käyttämistä, että liiketoiminto on käytössä. Napauta alkunäytössä → **Asetukset** → **Säätimet** → **Liikkeet** ja vedä sitten **Liikkeet**-kytkintä oikealle.

Laitteen voimakas ravistelu tai siihen kohdistuva isku voi aiheuttaa tarkoittamattomia syötteitä. Ohjaa liikkeitä hallitusti.

Näytön kiertäminen

Monissa sovelluksissa näyttö voi olla pysty- tai vaakasuuntainen. Kun laitetta kierretään, näyttö säädetään automaattisesti laitteen uuden asennon mukaiseksi.

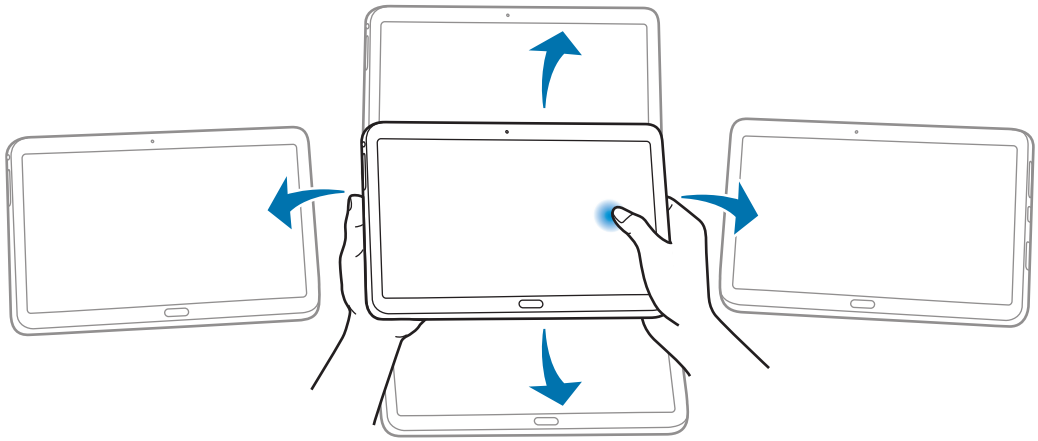


Jos haluat estää näytön automaattisen kiertymisen, avaa ilmoituspaneeli ja poista kohdan **Näytön kierto** valinta.

- Jotkin sovellukset eivät salli näytön kiertoa.
- Jotkin sovellukset näyttävät eri näytön laitteen suunnan mukaan.

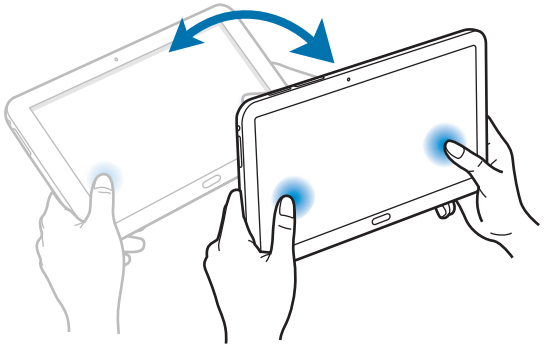
Selaaminen panoroimalla

Kun kuva näkyy lähennettynä, voit selata kuvaa koskettamalla jotain näytön kohtaa jonkin aikaa ja siirtämällä sitten laitetta haluamaasi suuntaan.



Kallistaminen

Kosketa näytössä kahta kohtaa jonkin aikaa ja lähennä tai loitonna kuvaa kallistamalla laitetta puolelta toiselle.



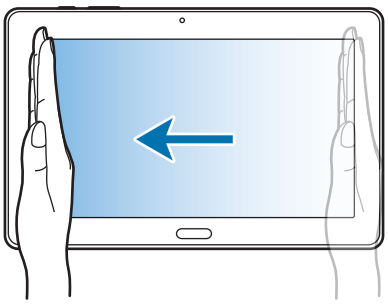
Kämmenliikkeet

Voit ohjata laitetta kämmenliikkeillä koskettamalla näyttöä.

Varmista ennen liikkeiden käyttämistä, että kämmenliiketoiminto on käytössä. Napauta alkunäytössä → **Asetukset** → **Säätimet** → **Kämmenliike** ja vedä sitten **Kämmenliike**-kytkintä oikealle.

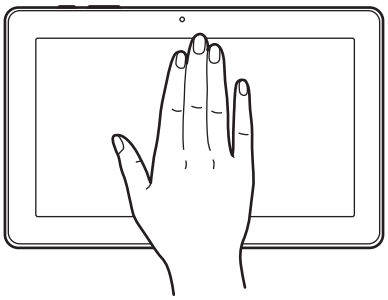
Pyyhkäiseminen

Voit tehdä ruudunkaappauksen pyyhkäisemällä kämmenellä näytön yli. Kuva tallennetaan kansioon **Galleria** → **Screenshots**. Ruudunkaappaus ei ole mahdollista joidenkin sovellusten käytön aikana.



Peittäminen

Voit keskeyttää median toiston peittämällä näytön kämmenellä.

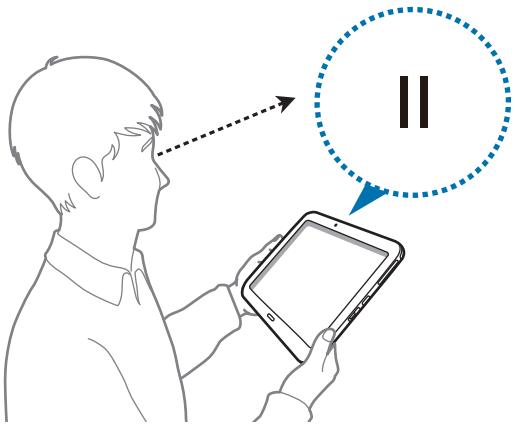


Älykäs tauko

Tämän toiminnon avulla voit siirtää videon toiston taukotilaan, kun käyttäjä katsoo poispäin näytöstä.

Napauta alkunäytössä → **Asetukset** → **Säätimet** → **Älykäs näyttö** ja valitse sitten **Älykäs tauko**.

Videon toiston aikana voit siirtää toiston taukotilaan katsomalla poispäin näytöstä. Voit jatkaa toistoa katsomalla uudelleen näyttöä.



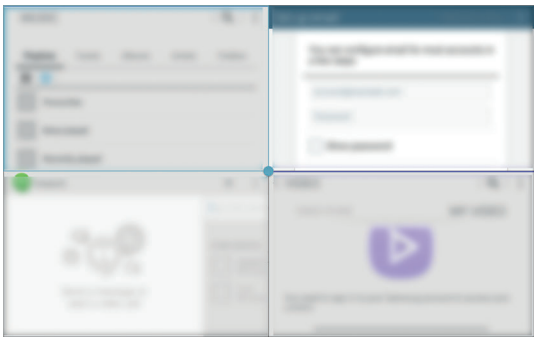
Moni-ikkunatoiminnon käyttäminen

Tämän ominaisuuden avulla voit käyttää useita sovelluksia näytössä samanaikaisesti.

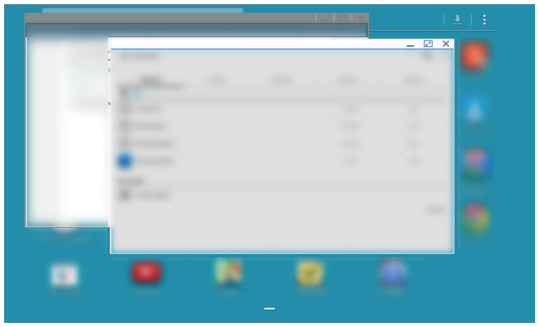
- Vain moni-ikkunapaneelissa olevia sovelluksia voi käyttää.
- Tämän ominaisuuden käyttömahdollisuus määräytyy alueen ja palveluntarjoajan mukaan.

Ota moni-ikkunapaneeli käyttöön napauttamalla alkunäytössä → **Asetukset** → **Laite** → **Moni-ikkuna** ja vetämällä sitten **Moni-ikkuna**-kytkin oikealle.

Käytettävissä on kaksi erityyppistä moni-ikkunanäyttöä.



<Jaettu moni-ikkunanäyttö>



<Ponnahdusmoni-ikkunanäyttö>

Jaetun moni-ikkunanäytön käyttäminen

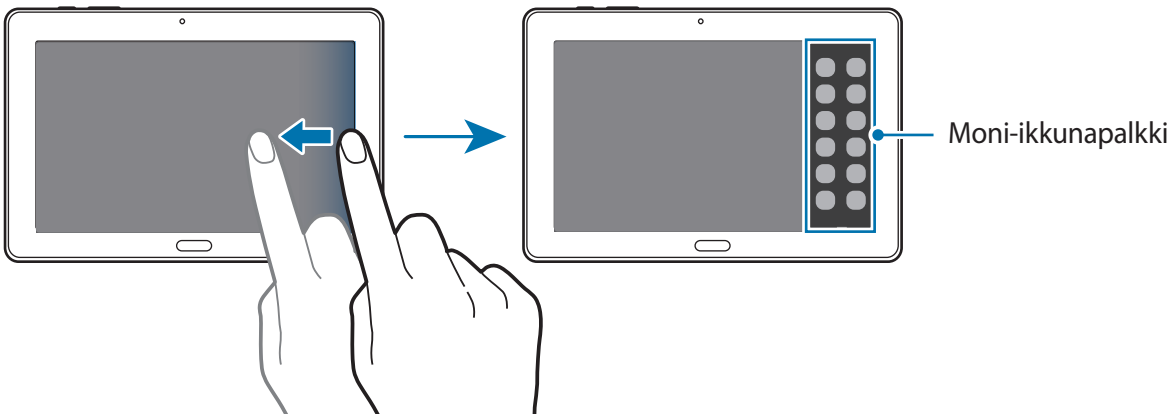
Tämän toiminnon avulla voit suorittaa sovelluksia jaetussa näytössä.

Voit suorittaa enintään neljää sovellusta näytössä samanaikaisesti.

Sovellusten käynnistäminen jaetussa moni-ikkunanäytössä

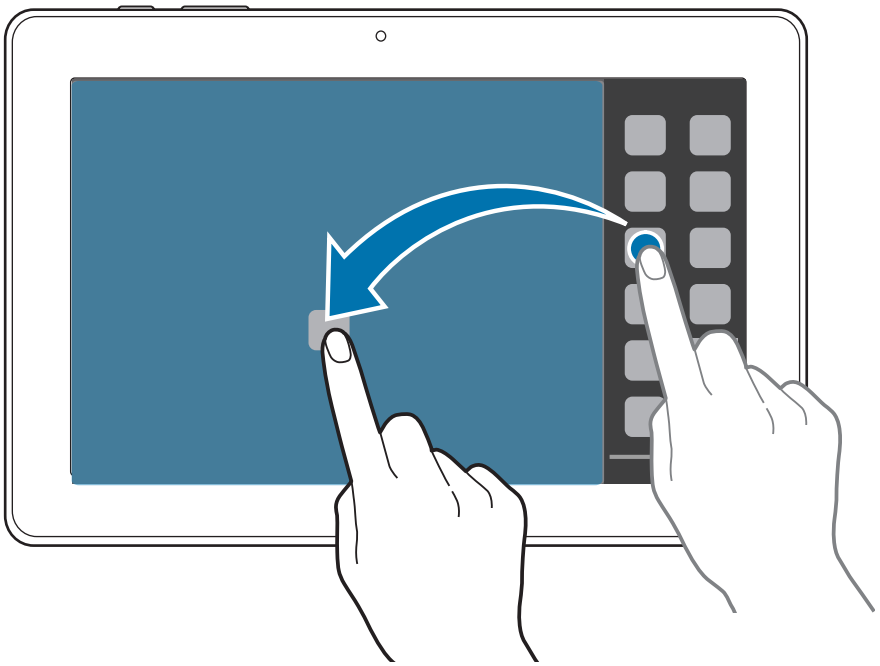
1 Vedä sormella näytön oikeasta reunasta näytön keskiosaan päin. Voit myös koskettaa jonkin aikaa ⮌-kuvaketta.

Moni-ikkunapalkki näkyy näytön oikeassa reunassa.



2 Kosketa jonkin aikaa sovelluksen kuvaketta moni-ikkunapalkissa ja vedä se sitten näyttöön.

Vapauta sovelluksen kuvake, kun näyttö muuttuu siniseksi.



3 Kosketa jonkin aikaa toisen sovelluksen kuvaketta moni-ikkunapalkissa ja vedä se sitten uuteen paikkaan.

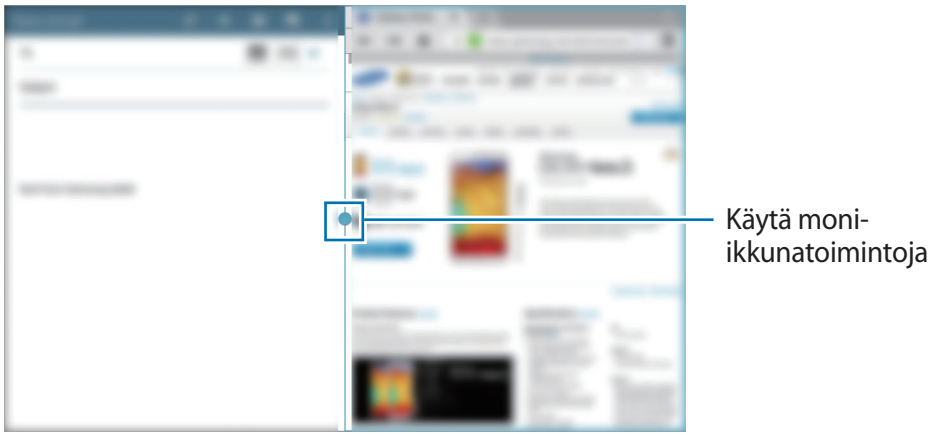
Voit käynnistää saman sovelluksen jaetussa näytössä samanaikaisesti. Vain ne sovellukset, joiden kuvakkeen vieressä on -merkki, tukevat tätä toimintoa.

Sisällön jakaminen sovellusten välillä

Voit helposti jakaa sisältöä vetämällä ja pudottamalla sitä sovellusten, kuten **Sähköposti** ja **Internet**, välillä.

Jotkin sovellukset eivät ehkä tue tätä toimintoa.

1 Käynnistä **Sähköposti** ja **Internet** jaetussa moni-ikkunanäytössä.

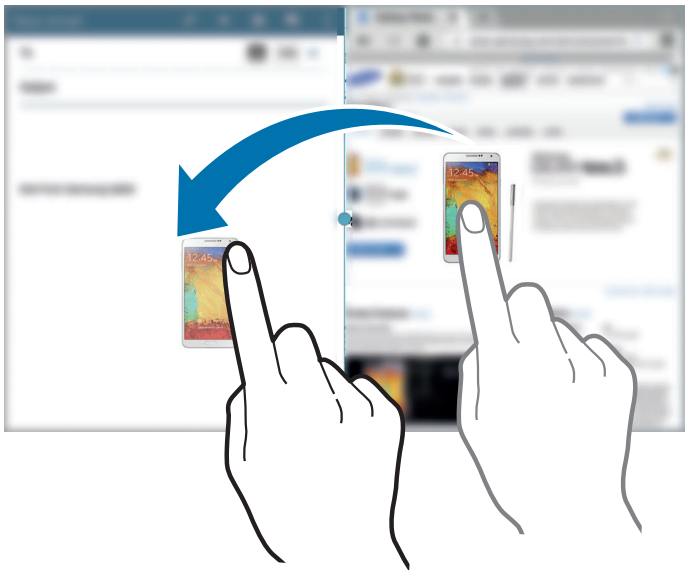


2 Napauta ympyrää sovellusikkunoiden välissä ja napauta sitten .

Napauttamalla ympyrää sovellusten välissä voit käyttää seuraavia toimintoja:

- : Avaa valitun ikkunan viimeksi käytettyjen sovellusten luettelo.
- : Vaihda sijaintia moni-ikkunasovellusten välillä.
- : Jaa helposti kohteita, kuten kuvia, tekstiä tai linkkejä, vetämällä ja pudottamalla.
- : Suurenna ikkuna.
- : Sulje sovellus.

3 Kosketa jonkin aikaa kohdetta Internet-ikkunassa ja vedä se johonkin kohtaan Sähköposti-ikkunassa.



Moni-ikkunayhdistelmän luominen

Tämän toiminnon avulla voit tallentaa käynnissä olevat moni-ikkunasovellukset yhdistelmäksi.

1 Useiden sovellusten käynnistäminen jaetussa moni-ikkunanäytössä.

2 Vedä sormella näytön oikeasta reunasta näytön keskiosaan päin. Moni-ikkunapalkki tulee näkyviin.

3 Napauta moni-ikkunapalkissa → **Luo**.

4 Anna nimi ja napauta **OK**.

Käynnissä oleva moni-ikkunayhdistelmä lisätään moni-ikkunapalkkiin.

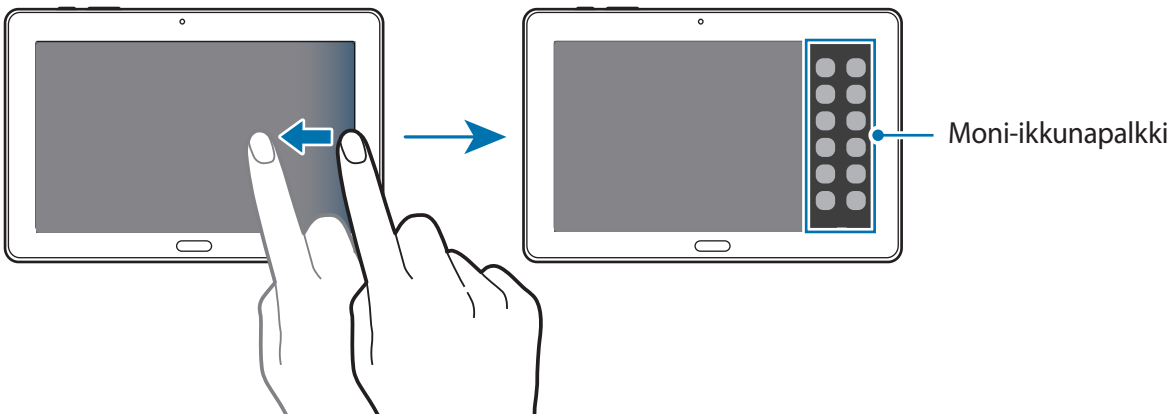
Voit käynnistää sovellukset tallennetun yhdistemän avulla valitsemalla yhdistelmän moni-ikkunapalkissa.

Ponnahdusmoni-ikkunanäytön käyttäminen

Tämän ominaisuuden avulla voit käynnistää sovelluksia ponnahdusikkunoissa.

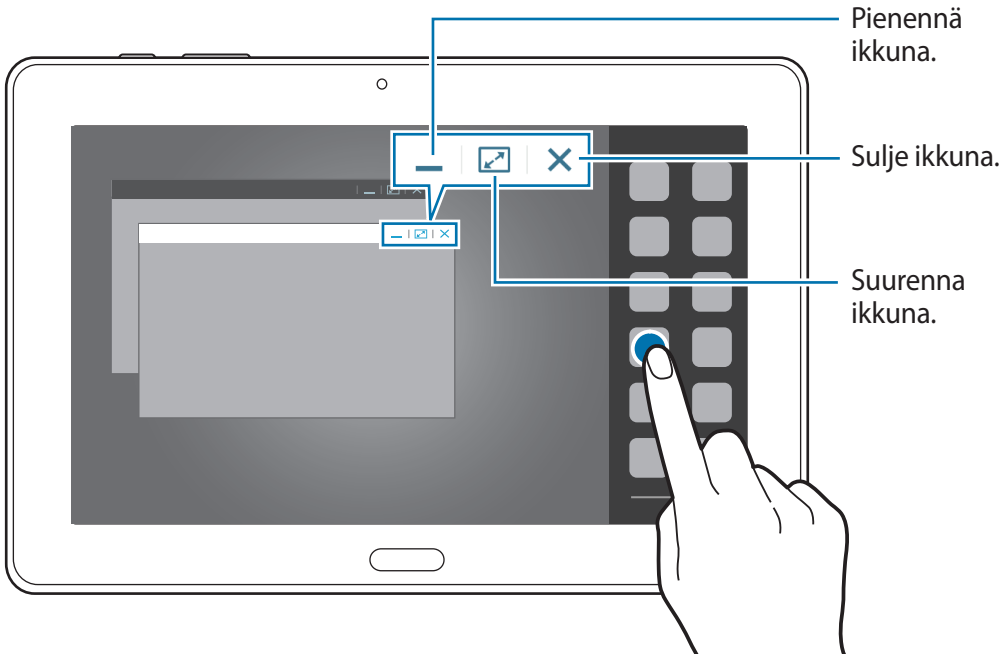
1 Vedä sormella näytön oikeasta reunasta näytön keskiosaan päin. Voit myös koskettaa jonkin aikaa -kuvaketta.

Moni-ikkunapalkki näkyy näytön oikeassa reunassa.



2 Napauta sovellusta moni-ikkunapalkissa.

Ponnahdusikkuna tulee näyttöön.

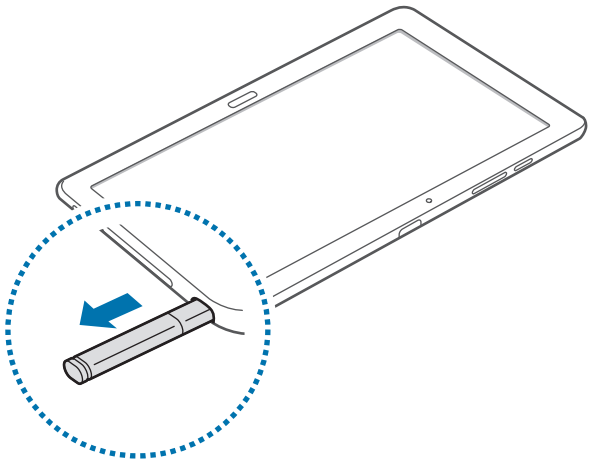


Voit käynnistää saman sovelluksen useassa ponnahdusikkunassa samanaikaisesti. Vain ne sovellukset, joiden kuvakkeen vieressä on -merkki, tukevat tätä toimintoa.

S Pen -kynän käyttäminen

Mukana toimitetulla S Pen -kynällä voidaan helposti valita kohteita tai suorittaa toimintoja. S Pen kynän -painikkeen avulla voidaan käyttää käteviä lisätoimintoja, kuten kaapata ruudun kuva.

Kun haluat käyttää S Pen -kynää, vedä se ulos kolosta.



Kun S Pen -kynä vedetään ulos kolosta, laite tunnistaa sen ja suorittaa seuraavat toimet:

- Kytkee kosketusnäytön käyttöön (jos se on poissa käytöstä).
- Käynnistää toimintamuistion tai näyttää ilmakomennon.

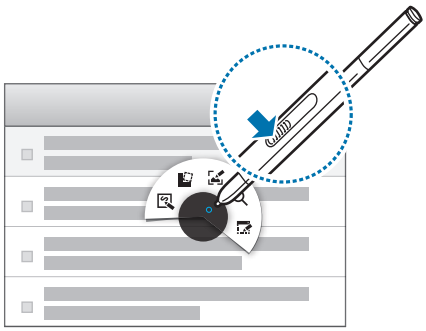
- S Pen -kynän kärki voidaan vaihtaa. Jos kynän kärki muuttuu tylsäksi, vaihda se uuteen.
- Jos S Pen -kynä ei toimi oikein, vie se Samsung-huoltoon. Lisätietoja S Pen -kynästä on Samsungin sivustossa.
- Saat parhaan tuloksen pitämällä S Pen -kynää pääasiassa kohtisuorassa kosketusnäyttöön nähden ja välttämällä sen käyttöä jyrkissä kulmissa.

Ilmakomento

Voit näyttää ilmakomennon pitämällä S Pen -kynää näytön yläpuolella ja painamalla samalla S Pen -painiketta.

Tällä toiminnolla voit suorittaa seuraavat tehtävät suoraan:

- **Toimintamuistio**: Muuta käsinkirjoitustekstisi toimivaksi linkiksi käteviin ominaisuuksiin.
- **Leikekirja**: Kerää erilaisia sisältöjä ja tallenna ne. (s. 131)
- **Näyttökirjoitus**: Tee ruudunkaappaus ja muokkaa kuvaa.
- **S Finder**: Hae laitteesta erilaista sisältöä. (s. 130)
- **Kynäikkuna**: Piirrä S Pen -kynällä ikkuna ja avaa käteviä sovelluksia sen sisään.



Yksinkertaisen muistion luominen

Napauta **Toimintamuistio** ilmakomennossa. Voit myös kaksoisnapauttaa näyttöä pitämällä samalla S Pen -painiketta painettuna. Kirjoita muistio ja valitse muistio napauttamalla . Kun toimintovalikko tulee näkyviin, valitse toiminto kirjoittamasi muistion käyttöä varten.

- : Luo yhteystieto.
- : Lähetä sähköpostiviesti.
- : Etsi Internetistä.
- : Etsi sijainti.
- : Luo tehtävä.

Jos haluat käyttää tiettyjä tietoja muistiosta. poista muistion valinta napauttamalla ja piirrä ympyrä haluamiesi tietojen ympärille.

Ruudunkaappaus

Napauta **Näyttökirjoitus** ilmakomennossa. Voit myös pitää S Pen -painiketta painettuna ja koskettaa näyttöä jonkin aikaa, kunnes laitteesta kuuluu napsahdus. Ruudunkaappauskuvaan voidaan piirtää tai kirjoittaa, ja sitä voidaan rajata.

Ruudunkaappauskuva tallennetaan kansioon **Galleria** → **Screenshots**.

Ruudunkaappaus ei ole mahdollista joidenkin sovellusten käytön aikana.

Sovellusten käynnistäminen valitulla alueella

Napauta **Kynäikkuna** ilmakomennossa. Piirrä viiva alueen ympärille ja valitse sitten sovellus. Sovellus käynnistetään piirretyllä alueella.

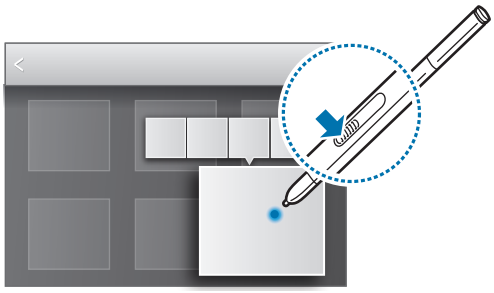
Voit pienentää sovelluksen napauttamalla _. Pienennetyt sovellukset näkyvät kelluvina kuvakkeina.

Voit suurentaa sovelluksen napauttamalla ⤢.

Voit sulkea sovellukset napauttamalla ×.

Käytettävissä olevien vaihtoehtojen avaaminen

Joissakin kohteissa on tilannekohtaisia valikoita, jotka saavat S Pen -kynän osoittimen hehkumaan. Voit näyttää valikon pitämällä S Pen -kynää kohteen yläpuolella ja painamalla samalla S Pen -painiketta.



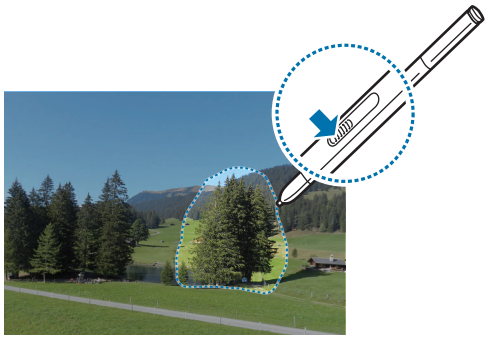
Kuvan valitseminen ja kaappaaminen

Valitse alue S Pen -painiketta painettuna ja piirtämällä viiva alueen ympärille.

Käytä tarvittaessa jotain seuraavista toiminnoista:

- : Palauta alkuperäinen valinta.
- : Muunna valinta pyöreäksi.
- : Muunna valinta nelikulmaiseksi.
- : Mukauta valintaa.

Valitse valitun alueen kanssa käytettävä sovellus valitsemalla kuvake näytön alareunaan tulevista vaihtoehdoista.



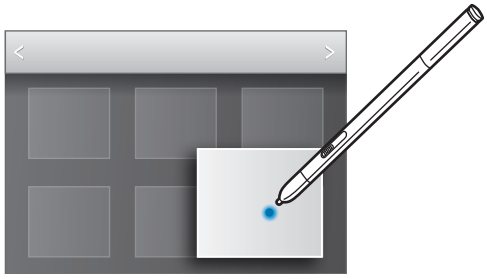
Ilmanäkymä

Tämän toiminnon avulla voit suorittaa eri toimintoja, kun pidät S Pen -kynää näytön yläpuolella.

Napauta alkunäytössä → **Asetukset** → **Säätimet** → **S Pen** → **Ilmanäkymä** ja vedä sitten näytössä oikealla ylhäällä olevaa kytkintä oikealle.

Voit esikatsella sisältöä tai näyttää tiedot ponnahdusikkunassa osoittamalla kohdetta S Pen -kynällä.

Voit selata paneelista tai luettelosta toiseen siirtämällä S Pen -osoittimen näytön reunaan (ylös, alas, vasemmalle tai oikealle).



Ilmoitukset

Näytön yläreunan tilarivillä näkyvät ilmoituskuvakkeet ilmoittavat esimerkiksi uusista viesteistä, kalenteritapahtumista, laitteen tilasta ja monista muista. Voit avata ilmoituspaneelin vetämällä tilariviltä alaspäin. Voit tuoda lisää hälytyksiä näkyviin selaamalla luetteloa. Voit sulkea ilmoituspaneelin vetämällä näytön alareunassa näkyvää palkkia ylöspäin.

Ilmoituspaneelissa näkyvät laitteen nykyiset asetukset. Vetämällä alaspäin tilariviltä ja napauttamalla voit käyttää seuraavia toimintoja:

- **Wi-Fi**: Ota Wi-Fi-ominaisuus käyttöön tai poista se käytöstä.
- **GPS**: Ota GPS-ominaisuus käyttöön tai poista se käytöstä.
- **Ääni**: Ota äänetön tila käyttöön tai poista se käytöstä. Äänettömässä tilassa laitteessa voi käyttää värinähälytystä tai sen voi mykistää.
- **Näytön kierto**: Salli tai estä käyttöliittymän kiertyminen laitetta kierrettäessä.
- **Bluetooth**: Ota Bluetooth-ominaisuus käyttöön tai poista se käytöstä.
- **Lukutila**: Ota lukutila käyttöön tai poista se käytöstä. Lukutilassa laite auttaa suojaamaan silmiä luettaessa pimeässä. Jos haluat valita käytettävät sovellukset, napauta **Asetukset** → **Laite** → **Näyttö** → **Lukutila**.
- **Estotila**: Ota estotila käyttöön tai poista se käytöstä. Estotilassa laite estää ilmoitukset. Voit valita estettävät ilmoitukset napauttamalla **Asetukset** → **Laite** → **Estotila**.
- **Virransäästö**: Ota virransäästötila käyttöön tai poista se käytöstä.
- **Moniikkuna**: Aseta laite käyttämään moni-ikkunatoimintoa.
- **Screen Mirroring**: Ota näytön peilaustoiminto käyttöön tai poista se käytöstä.
- **Ilmanäkymä**: Ota Ilmanäkymä-toiminto käyttöön tai poista se käytöstä.
- **Älykäs katkaisu**: Ota Älykäs aikakatkaisu -toiminto käyttöön tai poista se käytöstä.
- **Älykäs tauko**: Ota Älykäs tauko -toiminto käyttöön tai poista se käytöstä.

- **Synkronoi**: Ota käyttöön tai poista käytöstä sovellusten automaattinen synkronointi.
- **Lentotila**: Ota lentotila käyttöön tai poista se käytöstä.

Käytettävissä olevat toiminnot voivat vaihdella alueen tai palveluntarjoajan mukaan.

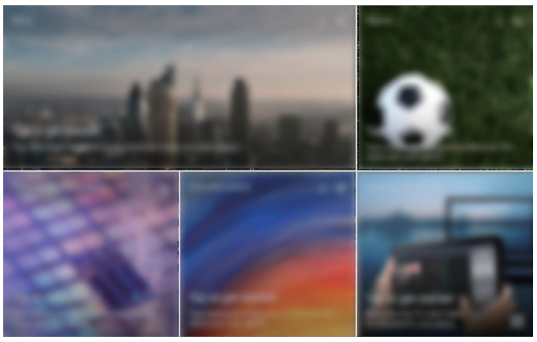
Voit järjestää uudelleen ilmoituspaneelin vaihtoehdot avaamalla ilmoituspaneelin napauttamalla → , koskettamalla kohdetta jonkin aikaa ja vetämällä sen sitten toiseen paikkaan.

Alkunäyttö

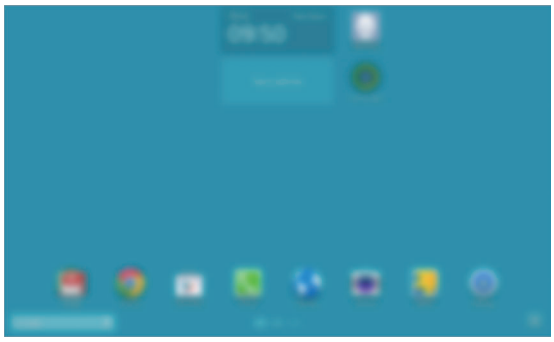
Alkunäyttö on laitteen kaikkien toimintojen käytön aloituspiste.

Alkunäytössä on kaksi erilaista paneelia. Sisältöalkunäytössä näkyvät sisältöpienoisohjelmat ja perinteisessä alkunäytössä sovellusten ja pienoisohjelmien pikavalinnat.

Alkunäytössä voi olla useita paneeleja. Saat muut paneelit näkyviin selaamalla vasemmalle tai oikealle.



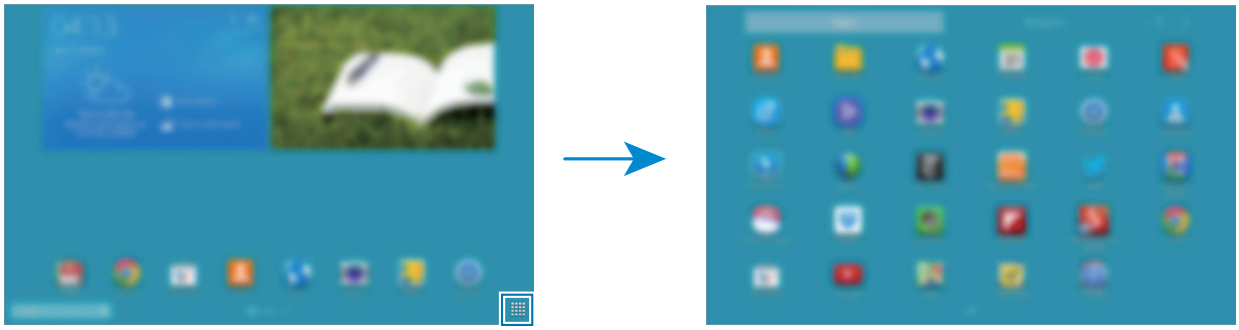
<Sisältöalkunäyttö>



<Perinteinen alkunäyttö>

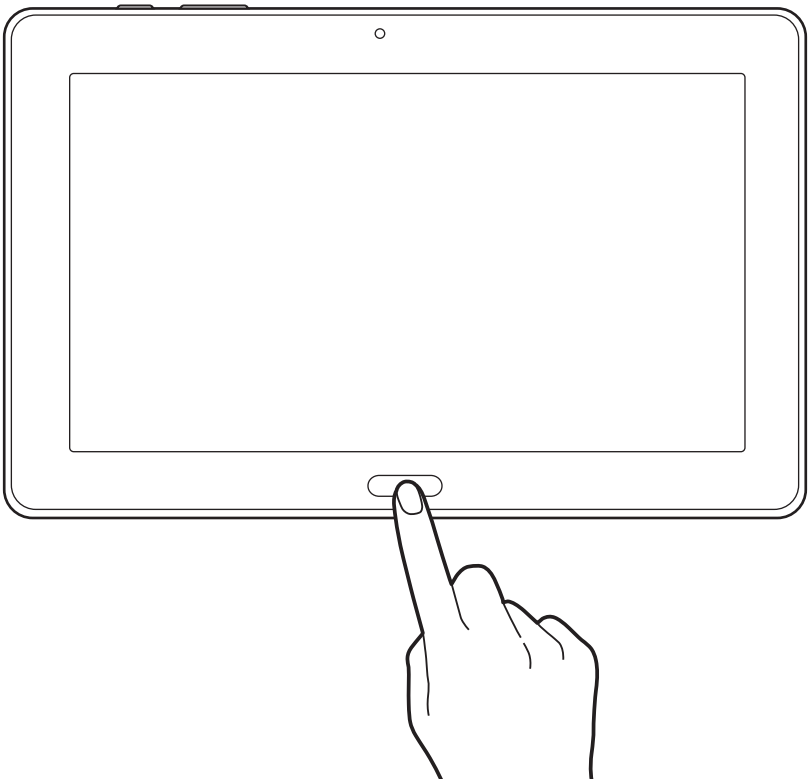
Kaikkien sovellusten näyttäminen

Voit tuoda kaikki sovellukset näkyviin napauttamalla alkunäytössä -kuvaketta.



<Alkunäyttö> <Sovellusnäyttö>

Voit palata alkunäyttöön painamalla kotinäppäintä.

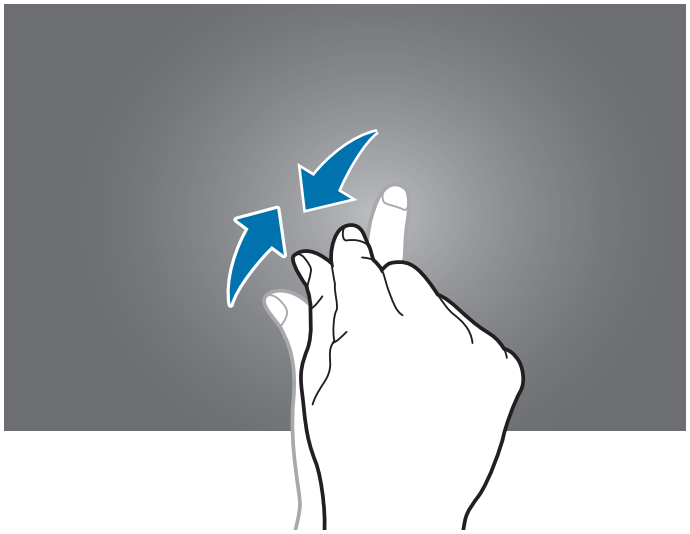


Sisältöalkunäytön käyttäminen

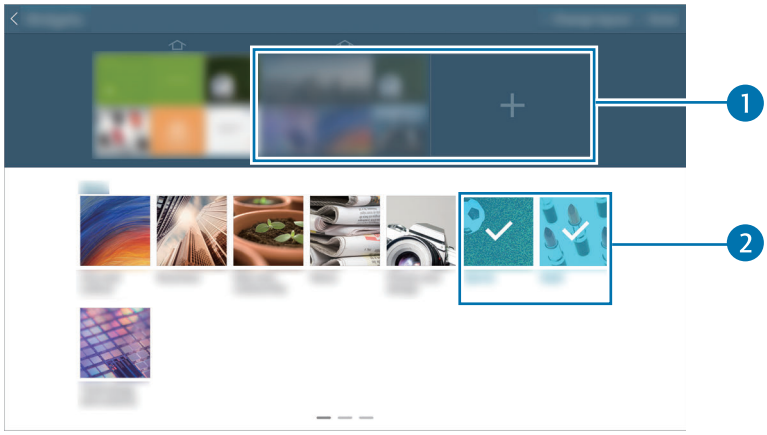
Sisältöalkunäytössä näkyvät sisältöpienoisohjelmat lehtiasettelun mukaisina. Voit käyttää sovellusta suoraan valitsemalla sisältöpienoisohjelman sisältöalkunäytössä.

Pienoisohjelman tai paneelin lisääminen

1 Nipistä sormet yhteen sisältöalkunäytössä.



2 Valitse Pienoisohjelmat-näytössä paneeli, jota haluat muokata, tai luo uusi paneeli napauttamalla ➕ (1). Valitse paneeliin lisättävät pienoisohjelmat näytön alemmasta ruudusta (2).



Saat lisää pienoisohjelmia näkyviin selaamalla vasemmalle tai oikealle.

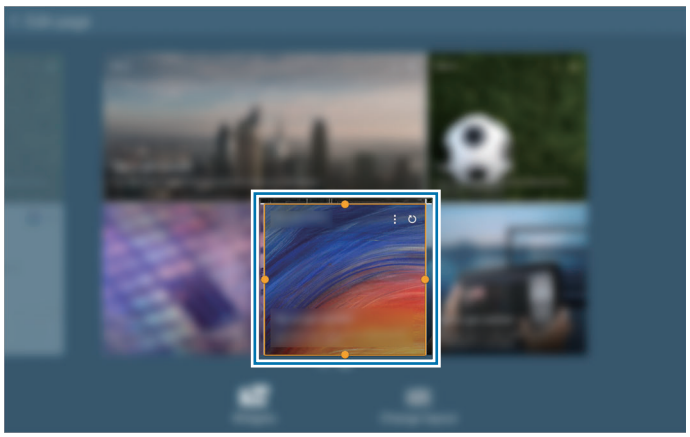
3 Napauta **Valmis**.

Sisältöalkunäytössä on oltava vähintään yksi paneeli.

Pienoisohjelman koon muuttaminen

1 Kosketa sisältöalkunäytössä jonkin aikaa pienoisohjelmaa, jonka kokoa haluat muuttaa.

2 Säädä pienoisohjelman kokoa vetämällä sen ympärillä olevaa kehystä.



3 Tallenna muutos napauttamalla ⮌.

Paneelin poistaminen sisältöalkunäytöstä

1 Nipistä sormet yhteen sisältöalkunäytössä.

2 Kosketa poistettavaa paneelia jonkin aikaa Pienoisohjelmat-näytössä.

3 Vedä paneeli roskakoriin näytön yläreunassa.

Kun roskakori muuttuu punaiseksi, vapauta paneeli.

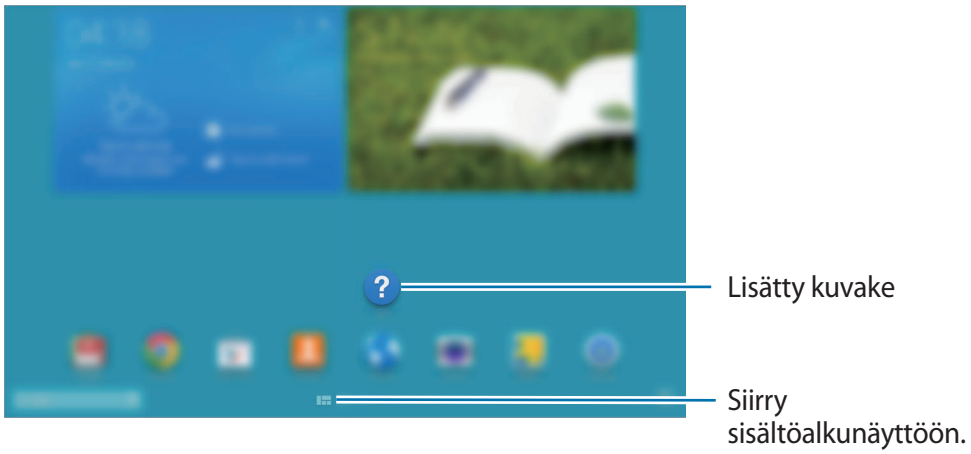
Perinteisen alkunäytön käyttäminen

Perinteisessä alkunäytössä näkyy esimerkiksi ilmaisinkuvakkeita, pienoisohjelmia ja sovellusten pikavalintoja.

Kohteen lisääminen

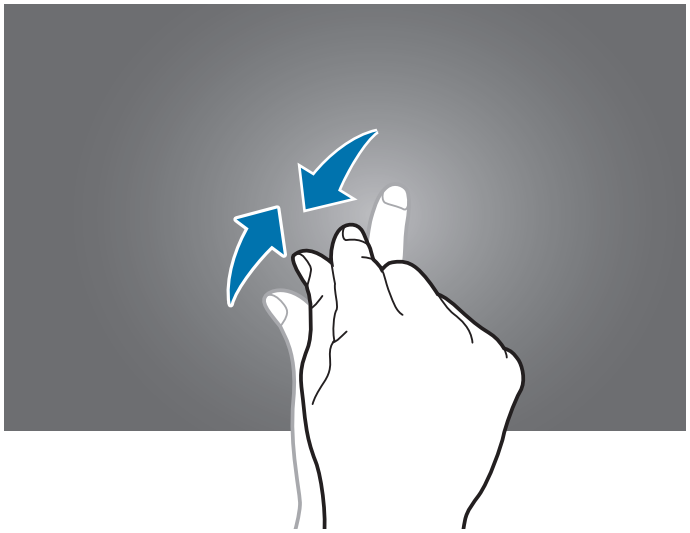
1 Napauta alkunäytössä.

2 Kosketa jonkin aikaa kohdetta Sovellukset- tai Pienoisohjelmat-välilehdessä ja vedä se haluamaasi paikkaan.



Paneelin lisääminen perinteiseen alkunäyttöön tai poistaminen siitä

1 Nipistä sormet yhteen perinteisessä alkunäytössä.



2 Lisää paneeli napauttamalla .

Voit poistaa paneelin koskettamalla paneelia jonkin aikaa ja vetämällä sen roskakoriin näytön yläreunassa.

Taustakuvan asettaminen

Laitteeseen tallennetun kuvan tai valokuvan voi asettaa perinteisen alkunäytön taustakuvaksi.

Kosketa jonkin aikaa tyhjää aluetta perinteisessä alkunäytössä, napauta **Alkunäyttö** ja valitse sitten jokin seuraavista vaihtoehdoista:

- **Galleria**: Näytä laitteen kameralla otetut valokuvat tai Internetistä ladatut kuvat.
- **Elävät taustakuvat**: Näytä animoidut kuvat.
- **Kuvat**: Näytä **Kuvat**-kansion kuvat.
- **Taustakuvat**: Näytä taustakuviksi tarkoitetut kuvat.

Valitse kuva, muuta kehyksen kokoa tarvittaessa ja määritä kuva sitten taustakuvaksi.

Sovellusnäyttö

Sovellukset-näytössä näkyvät kaikkien sovellusten kuvakkeet, uudet asennetut sovellukset mukaan lukien.

Avaa Sovellukset-näyttö napauttamalla alkunäytössä .

Saat muut paneelit näkyviin selaamalla vasemmalle tai oikealle.

Sovellusten järjestäminen uudelleen

Tämä vaihtoehto on käytettävissä vain mukautettavassa ruudukkonäkymässä.

Napauta → **Muokkaa**, kosketa sovellusta jonkin aikaa ja vedä se sitten uuteen paikkaan. Voit siirtää kohteen toiseen paneeliin vetämällä sen näytön reunaan.

Järjestäminen kansioiden avulla

Samantyyppiset sovellukset voi sijoittaa samaan kansioon kätevää käyttöä varten.

Napauta → **Muokkaa**, kosketa sovellusta jonkin aikaa ja vedä se sitten kohtaan **Luo kansio**. Anna kansion nimi ja napauta sitten **OK**. Sijoita sovellukset uuteen kansioon vetämällä ja tallenna järjestely sitten napauttamalla **Tallenna**.

Paneelien järjestäminen uudelleen

Nipistä näytössä, kosketa paneeliesikatselua jonkin aikaa ja vedä se sitten uuteen paikkaan.

Sovellusten asentaminen

Samsung Apps -kaupasta ja muista sovelluskaupoista voi ladata ja asentaa sovelluksia.

Sovellusten asennuksen poistaminen

Napauta → **Poista sovelluksia käytöstä / poista niiden asennus** ja poista sitten sovelluksen asennus valitsemalla se.

Laitteen mukana toimitettavien oletussovellusten asennusta ei voida poistaa.

Sovellusten käyttäminen

Tässä laitteessa voi käyttää monentyyppisiä sovelluksia mediasovelluksista Internet-sovelluksiin.

Sovelluksen avaaminen

Avaa sovellus valitsemalla sen kuvake alkunäytössä tai Sovellukset-näytössä.

Jotkin sovellukset ryhmitellään kansioihin. Napauta kansiota ja avaa sitten sovellus napauttamalla sitä.

Avaaminen viimeksi käytettyjen sovellusten luettelosta

Voit avata viimeksi käytettyjen sovellusten luettelon napauttamalla .

Valitse avattavan sovelluksen kuvake.

Sovelluksen sulkeminen

Voit säästää akkuvirtaa ja säilyttää laitteen suorituskyvyn sulkemalla tarpeettomat sovellukset.

Sulje sovellus napauttamalla → **Teht.hall.** ja napauttamalla sitten **Lop.** Voit sulkea kaikki käynnissä olevat sovellukset napauttamalla **Lopeta kaikki**. Voit myös napauttaa → **Sulje kaikki**.

Ohje

Ohjeiden avulla voit opetella laitteen ja sovellusten käyttöä tai tärkeiden asetusten määrittämistä.

Napauta Sovellukset-näytössä **Ohje**. Tuo vihjeet näkyviin valitsemalla luokka.

Voit lajitella luokat aakkosjärjestykseen napauttamalla .

Voit etsiä avainsanoja napauttamalla .

Tekstin syöttäminen

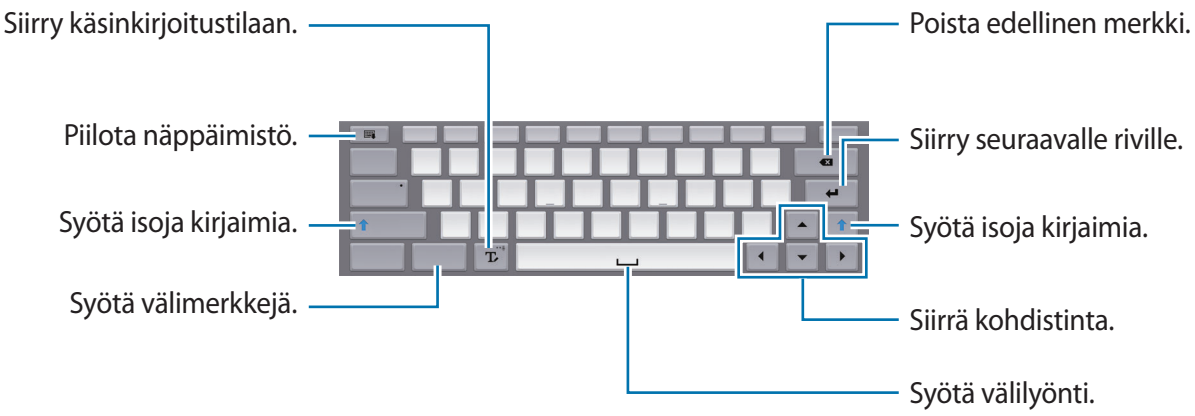
Tekstiä voi syöttää Samsung-näppäimistön tai äänitulotoiminnon avulla.

Tekstin syöttäminen ei ole tuettua joillakin kielillä. Vaihda syöttökieli joksikin tuetuksi kieleksi tekstin syöttämistä varten.

Näppäimistön tyypin vaihtaminen

Napauta jotakin tekstikenttää, avaa ilmoituspaneeli, napauta **Valitse syöttötapa** ja valitse sitten käytettävä näppäimistötyyppi.

Samsung-näppäimistön käyttäminen



Isojen kirjainten syöttäminen

Napauta **Shift** ennen merkin syöttämistä. Jos haluat kirjoittaa pelkkiä isoja kirjaimia, napauta **Caps lock**.

Näppäimistön tyypin vaihtaminen

Kosketa jonkin aikaa ja vaihda sitten näppäimistön tyyppiä napauttamalla .

Kosketa kelluvassa näppäimistössä jonkin aikaa -kuvaketta ja siirrä kelluva näppäimistö toiseen paikkaan.

Näppäimistön kielen vaihtaminen

Voit lisätä näppäimistöön kieliä ja vaihtaa sitten näppäimistön kieltä liu'uttamalla välilyöntinäppäintä vasemmalle tai oikealle.

Käsinkirjoitus

Kosketa jonkin aikaa ja kirjoita sitten sana sormella tai S Pen -kynällä. Merkkejä syötettäessä näkyviin tulee ehdotettuja sanoja. Valitse ehdotettu sana.

Käsinkirjoituseleiden avulla voit suorittaa toimintoja, kuten muokata tai poistaa merkkejä ja lisätä välilyöntejä. Saat eleohjeet näkyviin koskettamalla jonkin aikaa ja napauttamalla sitten → **Ohje**.

Tämän ominaisuuden käyttömahdollisuus määräytyy alueen ja palveluntarjoajan mukaan.

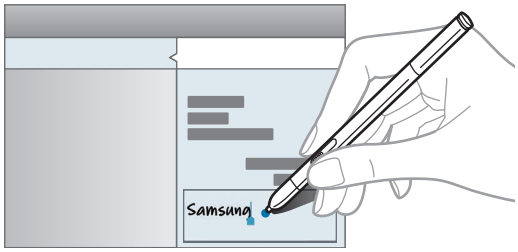
Suora kynäsyöttö

Napauta Sovellukset-näytössä **Asetukset** → **Säätimet** → **S Pen** → **Suora kynäsyöttö** ja vedä sitten näytössä oikealla ylhäällä olevaa kytkintä oikealle.

Kun pidät S Pen -kynää tekstikentän yläpuolella, tulee tekstikentän vasempaan yläkulmaan. Voit kirjoittaa S Pen -kynällä napauttamalla . Voit tehdä yksinkertaisia korjauksia, vaihtaa syöttökieltä tai kirjoittaa välilyönnin merkkien väliin napauttamalla käsinkirjoitusalustalla näkyviä korjaustyökaluja.

Kun tämä toiminto on käytössä, voit tehdä seuraavat toimet:

- Aseta hälytys kirjoittamalla numeroita.
- Selaa Internet-sivuja kirjoittamalla Internet-osoitteet.



Tekstin syöttäminen puhumalla

Ota äänitulotoiminto käyttöön ja puhu sitten mikrofoniin. Laite näyttää puhumasi tekstin.

Jos laite ei tunnista sanojasi oikein, napauta alleviivattua tekstiä ja valitse vaihtoehtoinen sana tai lause avattavasta luettelosta.

Voit muuttaa puheentunnistuksen kieltä tai lisätä siihen kieliä napauttamalla nykyistä kieltä.

Kopioiminen ja liittäminen

Kosketa tekstiä jonkin aikaa, valitse tekstiä enemmän tai vähemmän vetämällä - tai -kuvaketta ja kopioi teksti napauttamalla **Kopioi** tai leikkaa teksti napauttamalla **Poimi**. Valittu teksti kopioidaan leikepöydälle.

Voit liittää tekstin tekstikenttään koskettamalla jonkin aikaa kohtaa, johon haluat liittää sen, ja napauttamalla sitten **Liitä**.

Yhteyden luominen Wi-Fi-verkkoon

Luomalla laitteesta Wi-Fi-verkkoyhteyden voit käyttää Internetiä tai jakaa mediatiedostoja muiden laitteiden kanssa. (s. 137)

Varmista, että Wi-Fi-yhteys on aktiivinen ennen kuin käytät Internet-sovelluksia.

Wi-Fi-toiminnon ottaminen käyttöön ja poistaminen käytöstä

Avaa ilmoituspaneeli ja napauta **Wi-Fi**, jolloin toiminto otetaan käyttöön tai poistetaan käytöstä.

- Laite käyttää ei-harmonisoitua taajuutta ja on tarkoitettu käytettäväksi kaikissa Euroopan maissa. WLAN-toimintoa voidaan käyttää EU:ssa sisätiloissa rajoituksetta, mutta sitä ei voida käyttää ulkona.
- Voit säästää akkuvirtaa poistamalla Wi-Fi-toiminnon käytöstä, kun et tarvitse sitä.

Liittyminen Wi-Fi-verkkoihin

Napauta Sovellukset-näytössä **Asetukset** → **Yhteydet** → **Wi-Fi** ja vedä sitten **Wi-Fi**-kytkintä oikealle.

Valitse verkko löytyneiden Wi-Fi-verkkojen luettelosta, anna tarvittaessa salasana ja napauta sitten **Yhdistä**. Salasanaa vaativien verkkojen kohdalla näkyy lukkokuvake. Kun laite on luonut yhteyden Wi-Fi-verkkoon, se luo myöhemmin yhteyden kyseiseen verkkoon automaattisesti aina, kun verkko on käytettävissä.

Wi-Fi-verkkojen lisääminen

Jos haluamasi verkko ei ole verkkojen luettelossa, napauta **Lisää Wi-Fi-verkko** verkkoluettelon lopussa. Anna verkon nimi **Verkon nimi (SSID)** -kohtaan, valitse suojaustyyppi ja anna salasana, jos verkko ei ole avoin, ja napauta sitten **Yhdistä**.

Wi-Fi CERTIFIED Passpoint -toiminnon ottaminen käyttöön

Passpoint-toiminnon avulla laite etsii käytettävissä olevat Wi-Fi-verkot automaattisesti ja muodosta yhteyden yhteen niistä. Jos siirryt uudelle alueelle, laite muodostaa yhteyden toiseen käytettävissä olevaan Wi-Fi-verkkoon kysymättä salasanaa.

Napauta Sovellukset-näytössä **Asetukset** → **Yhteydet** → **Wi-Fi** → ⋮ → **Lisäasetukset** ja vedä sitten **Passpoint**-kytkintä oikealle.

Wi-Fi-verkkojen unohtaminen

Kaikki aiemmin käytetyt verkot, nykyinen verkko mukaan lukien, voidaan unohtaa, jolloin laite ei enää luo automaattisesti yhteyttä niihin. Valitse verkko verkkojen luettelosta ja napauta sitten **Unohda**.

Tilien määrittäminen

Google-sovellukset, kuten **Play-kauppa**, vaativat Google-tilin, ja **Samsung Apps** vaatii Samsung-tilin. Luomalla Google-tilin ja Samsung-tilin saat laitteesta parhaan käyttökokemuksen.

Tilien lisääminen

Luo Google-tili noudattamalla ohjeita, jotka tulevat näyttöön avatessasi Google-sovelluksen, kirjautumatta sisään.

Kirjaudu Google-tilille tai luo tili napauttamalla Sovellukset-näytössä **Asetukset** → **Yleiset** → **Tilit** → **Lisää tili** → **Google**. Luo sitten tili napauttamalla **Uusi** tai napauta **Olemassa oleva** ja määritä tilin tiedot noudattamalla näytön ohjeita. Laitteessa voi käyttää useita Google-tilejä.

Luo myös Samsung-tili.

Tilien poistaminen

Napauta Sovellukset-näytössä **Asetukset** → **Yleiset** → **Tilit**, valitse tilin nimi **Omat tilit** -kohdasta, valitse poistettava tili ja napauta sitten **Poista tili**.

Käyttäjäprofiilien luominen

Voit käyttää mukautettuja asetuksia määrittämällä käyttäjäprofiileja ja valitsemalla niistä jonkin, kun avaat laitteen lukituksen. Kun määrität useita käyttäjäprofiileja, useat käyttäjät voivat jakaa laitteen vaikuttamatta toisten mukautettuihin asetuksiin, kuten sähköpostitileihin tai taustakuvien asetuksiin.

Napauta Sovellukset-näytössä **Asetukset** → **Yleiset** → **Käyttäjät** → → **OK** → **Määritä nyt** ja määritä sitten uusi käyttäjäprofiili noudattamalla näytön ohjeita. Voit käyttää laitetta käyttäjäprofiilin mukaisena valitsemalla profiilin lukitun näytön oikeasta yläkulmasta.

Tiedostojen siirtäminen

Esimerkiksi ääni-, video- ja kuvatiedostoja voidaan siirtää laitteesta tietokoneeseen tai päinvastoin.

Jotkin sovellukset tukevat seuraavia tiedostomuotoja. Laitteen ohjelmistoversio tai tietokoneen käyttöjärjestelmä voi aiheuttaa sen, ettei joitakin tiedostomuotoja tueta.

- Musiikki: mp3, m4a, 3ga, aac, ogg, oga, wav, wma, amr, awb, flac, midi, mid, xmf, mxmf, imy, rtttl, rtx ja ota
- Kuva: bmp, gif, jpg ja png
- Video: avi, wmv, asf, flv, mkv, mp4, 3gp, webm ja m4v
- Asiakirja: txt, rtf, doc, dot, docx, dotx, show, hsdt, htheme, pptx, ppt, thmx, potx, cell, xls, xlt, xlsx, prn, tsv, csv, xlsm, xlst ja pdf

Jos sovellukset eivät voi toistaa divx- tai ac3-muotoisia tiedostoja, asenna niitä tukevat sovellukset.

Yhteyden muodostaminen Samsung Kies -ohjelmalla

Samsung Kies on tietokonesovellus, jolla hallitaan mediasisältöjä ja henkilökohtaisia tietoja Samsung-laitteiden kanssa. Lataa uusin Samsung Kies Samsungin sivustosta.

1 Liitä laite tietokoneeseen USB-kaapelilla.

Samsung Kies käynnistyy tietokoneessa automaattisesti. Jos Samsung Kies ei käynnisty, kaksoisnapsauta Samsung Kies -kuvaketta tietokoneessa.

2 Siirrä tiedostoja laitteen ja tietokoneen välillä.

Lisätietoja on Samsung Kies -ohjelmiston ohjeessa.

Yhteyden muodostaminen Windows Media Player -ohjelmalla

Varmista, että Windows Media Player on asennettu tietokoneeseen.

1 Liitä laite tietokoneeseen USB-kaapelilla.

2 Avaa Windows Media Player ja synkronoi musiikkitiedostot.

Liittäminen medialaitteena

1 Liitä laite tietokoneeseen USB-kaapelilla.

2 Avaa ilmoituspaneeli ja napauta sitten **Yhdistetty medialaitteena** → **Medialaite (MTP)**.

Napauta **Kamera (PTP)**, jos tietokone ei tue MTP (Media Transfer Protocol) -protokollaa tai siihen ei ole asennettu tarvittavaa ohjainta.

3 Siirrä tiedostoja laitteen ja tietokoneen välillä.

Laitteen suojaaminen

Suojausasetusten avulla voit estää muita henkilöitä käyttämästä tai lukemasta laitteeseen tallennettuja henkilökohtaisia tietoja. Laitteen lukituksen avaaminen edellyttää avauskoodia.

Allekirjoituksen asettaminen

Napauta Sovellukset-näytössä **Asetukset** → **Laite** → **Lukitusnäyttö** → **Näyttölukko** → **Allekirjoitus**.

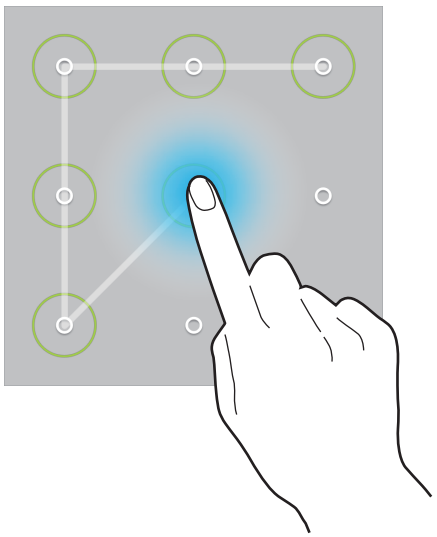
Piirrä allekirjoituksesi ja vahvista allekirjoitus piirtämällä se vielä kaksi kertaa uudelleen. Määritä avauksen vara-PIN-koodi näytön lukituksen avaamista varten siltä varalta, että unohdat allekirjoituksen.

Kun avaat laitteen lukituksen, kirjoita allekirjoituksesi kirjoituskulma mukaan lukien samalla tavalla kuin tallentaessasi allekirjoituksen.

Kuvion asettaminen

Napauta Sovellukset-näytössä **Asetukset** → **Laite** → **Lukitusnäyttö** → **Näyttölukko** → **Kuvio**.

Piirrä vähintään neljä pistettä yhdistävä kuvio ja vahvista sitten kuvio piirtämällä se uudelleen. Määritä avauksen vara-PIN-koodi näytön lukituksen avaamista varten siltä varalta, että unohdat kuvion.



PIN-koodin asettaminen

Napauta Sovellukset-näytössä **Asetukset** → **Laite** → **Lukitusnäyttö** → **Näyttölukko** → **PIN**.

Anna vähintään neljä numeroa ja vahvista salasana sitten syöttämällä se uudelleen.

Salasanan asettaminen

Napauta Sovellukset-näytössä **Asetukset** → **Laite** → **Lukitusnäyttö** → **Näyttölukko** → **Salasana**.

Anna vähintään neljä merkkiä, joihin kuuluu sekä numeroita että symboleita, ja vahvista salasana sitten syöttämällä se uudelleen.

Laitteen lukituksen avaaminen

Käynnistä näyttö painamalla virtanäppäintä tai kotinäppäintä ja anna lukituksen avauskoodi.

Jos olet unohtanut lukituksen avauskoodin, vie laite nollattavaksi Samsung-huoltoon.

Laitteen päivittäminen

Laitteeseen voidaan päivittää uusin ohjelmisto.

Tämän ominaisuuden käyttömahdollisuus määräytyy alueen ja palveluntarjoajan mukaan.

Päivittäminen Samsung Kies -ohjelmalla

Käynnistä Samsung Kies ja liitä laite tietokoneeseen. Samsung Kies tunnistaa laitteen automaattisesti ja näyttää saatavissa olevat päivitykset valintaikkunassa. Aloita päivitys napsauttamalla Päivitä-painiketta valintaikkunassa. Lisätietoja päivittämisestä on Samsung Kies -ohjelman ohjeessa.

- Älä sammuta tietokonetta tai irrota USB-kaapelia laitteen päivityksen aikana.
- Älä liitä muita medialaitteita tietokoneeseen laitteen päivityksen aikana. Muutoin päivityksessä voi ilmetä häiriöitä.

Päivittäminen matkapuhelinverkon kautta

Uusin ohjelmisto voidaan päivittää laitteeseen suoraan firmware over-the-air (FOTA) -palvelun avulla.

Napauta Sovellukset-näytössä **Asetukset** → **Yleiset** → **Tietoja laitteesta** → **Ohjelmistopäivitys** → **Päivitä**.

Yhteydenpito

Yhteystiedot

Tällä sovelluksella voit hallita yhteystietoja, kuten puhelinnumeroita ja sähköpostiosoitteita.

Napauta Sovellukset-näytössä **Yhteystiedot**.

Yhteystietojen hallinta

Napauta **Yhteystiedot**.

Yhteystiedon luominen

Napauta + ja anna yhteystiedot.

- : Lisää kuva.
- + / − : Lisää tai poista yhteystietokenttä.

Yhteystiedon muokkaaminen

Valitse muokattava yhteystieto ja napauta sitten .

Yhteystiedon poistaminen

Napauta .

Yhteystietojen etsiminen

Napauta **Yhteystiedot**.

Käytä jotakin seuraavista etsintätavoista:

- Selaa yhteystietoluetteloa ylös tai alas.
- Selaa luetteloa nopeasti vetämällä sormella yhteystietoluettelon vasemmalla puolella näkyvässä hakemistossa.
- Napauta yhteystietoluettelon yläreunassa olevaa hakukenttää ja anna hakuehdot.

Kun yhteystieto on valittuna, toimi jollakin seuraavista tavoista:

- ★ : Lisää suosikkiyhteystietoihin.
- : Luo sähköpostiviesti.

Yhteystietojen näyttäminen

Napauta **Yhteystiedot**.

Laite näyttää oletusarvoisesti kaikki tallennetut yhteystiedot.

Napauta ⋮ → **Asetukset** → **Näytettävät yhteystiedot** ja valitse sitten sijainti, johon yhteystiedot on tallennettu.

Yhteystietojen siirtäminen

Napauta **Yhteystiedot**.

Yhteystietojen siirtäminen Google-tilille

Napauta ⋮ → **Yhdistä tilit** → **Yhdistä Google-tiliin**.

Google-yhteystietoihin siirretyissä yhteystiedoissa näkyy kuvake yhteystietoluettelossa.

Yhteystietojen siirtäminen Samsung-tilille

Napauta ⋮ → **Yhdistä tilit** → **Yhdistä Samsung-tiliin**.

Samsung-yhteystietoihin siirretyissä yhteystiedoissa näkyy kuvake yhteystietoluettelossa.

Yhteystietojen tuominen tai vieminen

Napauta **Yhteystiedot**.

Yhteystietojen tuominen

Napauta ⋮ → **Asetukset** → **Tuo/Vie** ja valitse sitten tuontivaihtoehto.

Yhteystietojen vieminen

Napauta ⋮ → **Asetukset** → **Tuo/Vie** ja valitse sitten vientivaihtoehto.

Yhteystietojen jakaminen

Napauta ⋮ → **Käyntikortin jakotapa:** → **Useita yhteystietoja**, valitse yhteystiedot, napauta **Valmis** ja valitse sitten jakotapa.

Suosikkiyhteystiedot

Napauta **Suosikit**.

Napauta + ja lisää yhteystietoja suosikkeihin.

Napauta ⋮ ja käytä sitten jotakin seuraavista toiminnoista:

- **Etsi**: Etsi yhteystietoja.
- **Poista suosikeista**: Poista yhteystiedot suosikeista.
- **Ruudukkonäkymä** / **Luettelonäkymä**: Näytä yhteystiedot ruudukko- tai luettelomuotoisina.
- **Ohje**: Avaa yhteyshenkilöiden käytön ohjeet.

Yhteystietoryhmät

Napauta **Ryhmät**.

Ryhmän luominen

Napauta +, määritä ryhmän tiedot, lisää yhteystietoja ja napauta sitten **Tallenna**.

Yhteystietojen lisääminen ryhmään

Valitse ryhmä ja napauta sitten ⋮ → **Lisää jäsen**. Valitse lisättävät yhteystiedot ja napauta sitten **Valmis**.

Ryhmien hallinta

Valitse ryhmä, napauta ⋮ ja suorita sitten jokin seuraavista toiminnoista:

- **Etsi**: Etsi yhteystietoja.
- **Poista ryhmät**: Valitse käyttäjän lisäämiä ryhmiä ja napauta sitten **Valmis**. Oletusryhmiä ei voida poistaa.
- **Muokkaa**: Muokkaa ryhmän asetuksia.
- **Lisää jäsen**: Lisää ryhmään jäseniä.
- **Poista jäsen**: Poista jäseniä ryhmästä.
- **Lähetä sähköpostiviesti**: Lähetä sähköposti ryhmän jäsenille.
- **Vaihda järjestystä**: Kosketa jonkin aikaa ⠿ ryhmän nimen vieressä, siirrä se uuteen paikkaan vetämällä ylös tai alas ja napauta sitten **Valmis**.
- **Ohje**: Avaa yhteyshenkilöiden käytön ohjeet.

Sähköpostin lähettäminen ryhmän jäsenille

Valitse ryhmä, napauta ⋮ → **Lähetä sähköpostiviesti**, valitse jäsenet ja napauta sitten **Valmis**.

Käyntikortti

Napauta **Yhteystiedot**.

Voit luoda käyntikortin ja lähettää sen muille.

Napauta **Määritä profiili**, anna tiedot, kuten puhelinnumero, sähköpostiosoite ja postiosoite, ja napauta sitten **Tallenna**. Jos käyttäjätiedot on tallennettu laitteen asetusten määrittämisen aikana, valitse käyntikortti, napauta ✎ ja tee haluamasi muokkaukset.

Napauta ⋮ → **Käyntikortin jakotapa:** → **Valittu yhteystieto** ja valitse sitten jakotapa.

Sähköposti

Tällä sovelluksella voit lähettää tai lukea sähköpostiviestejä.

Napauta Sovellukset-näytössä **Sähköposti**.

Sähköpostitilien määrittäminen

Määritä sähköpostitili, kun avaat **Sähköposti**-sovelluksen ensimmäisen kerran.

Kirjoita sähköpostiosoite ja salasana. Napauta , jos sähköpostitili on yksityinen tili, tai napauta **Manuaalinen**, jos tili on yrityksen sähköpostitili. Määritä sitten tilin asetukset noudattamalla näytön ohjeita.

Voit määrittää toisen sähköpostitilin napauttamalla → **Asetukset** → **Lisää tili**.

Viestien lähettäminen

Napauta sähköpostitiliä, jota haluat käyttää, ja napauta sitten näytön yläreunassa. Kirjoita vastaanottajat, aihe ja viesti ja napauta sitten .

Napauttamalla voit lisätä vastaanottajan yhteystietoluettelosta.

Napauttamalla **+Minä** voit lisätä itsesi vastaanottajaksi.

Napauttamalla voit lisätä kuvia, videoita, yhteystietoja, muistiinpanoja, tapahtumia ja muita kohteita.

Napauttamalla → voit lisätä viestiin esimerkiksi kuvia, tapahtumia, yhteystietoja ja sijaintitietoja.

Ajoitettujen viestien lähettäminen

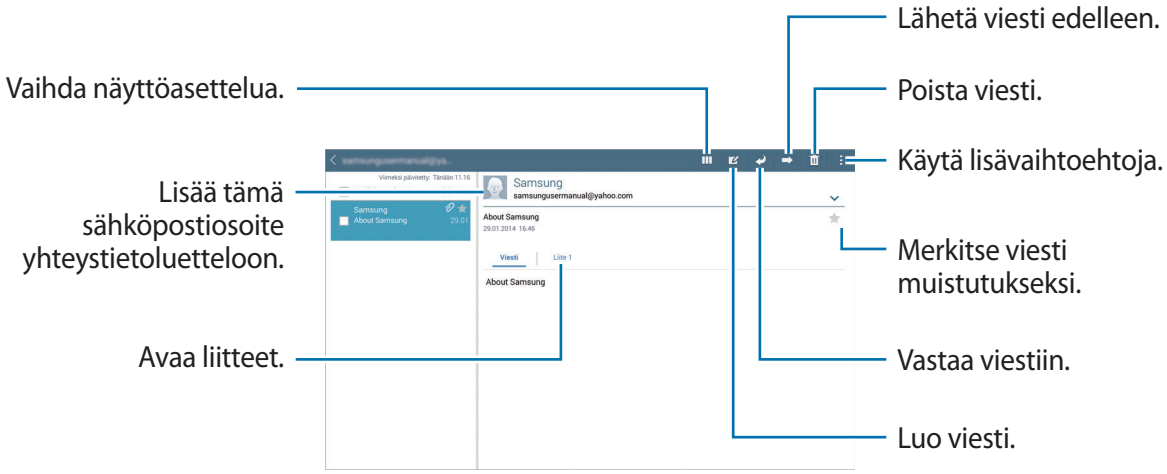
Kun luot viestiä, napauta → **Ajoita lähetys**. Valitse **Ajoita lähetys**, määritä kellonaika ja päivämäärä ja napauta sitten **Valmis**. Laite lähettää viestin määritettynä aikana ja päivänä.

- Jos laitteen virta on katkaistu määritettynä ajankohtana, laite ei ole yhteydessä verkkoon tai verkkoyhteys on epävakaa, viestiä ei lähetetä.
- Tämä toiminto käyttää laitteeseen asetettua kellonaikaa ja päivämäärää. Kellonaika ja päivämäärä voivat olla vääriä, jos siirryt aikavyöhykkeeltä toiselle eikä verkko päivitä aikatietoja.

Viestien lukeminen

Valitse sähköpostitili, jota haluat käyttää, jolloin uudet viestit noudetaan. Voit noutaa viestit manuaalisesti napauttamalla .

Napauta viestiä, jonka haluat lukea.



Voit avata liitteet napauttamalla liitevälilehteä ja tallentaa sitten liitteen napauttamalla **Tallenna**.

Google Mail

Tällä sovelluksella voit käyttää Google Mail -palvelua suoraan nopeasti.

Napauta Sovellukset-näytössä **Google Mail**.

- Tämän sovelluksen käyttömahdollisuus määräytyy alueen ja palveluntarjoajan mukaan.
- Alueen tai palveluntarjoajan mukaan voi olla, että tämän sovelluksen nimi poikkeaa tässä esitetystä.

Viestien lähettäminen

Napauta missä tahansa postilaatikossa , anna vastaanottajat ja kirjoita aihe sekä viesti ja napauta sitten **LÄHETÄ**.

Napauttamalla ⋮ → **Tallenna luonnos** voit tallentaa viestin myöhempää lähettämistä varten.

Napauttamalla ⋮ → **Liitä tiedosto** voit liittää multimediatiedostoja.

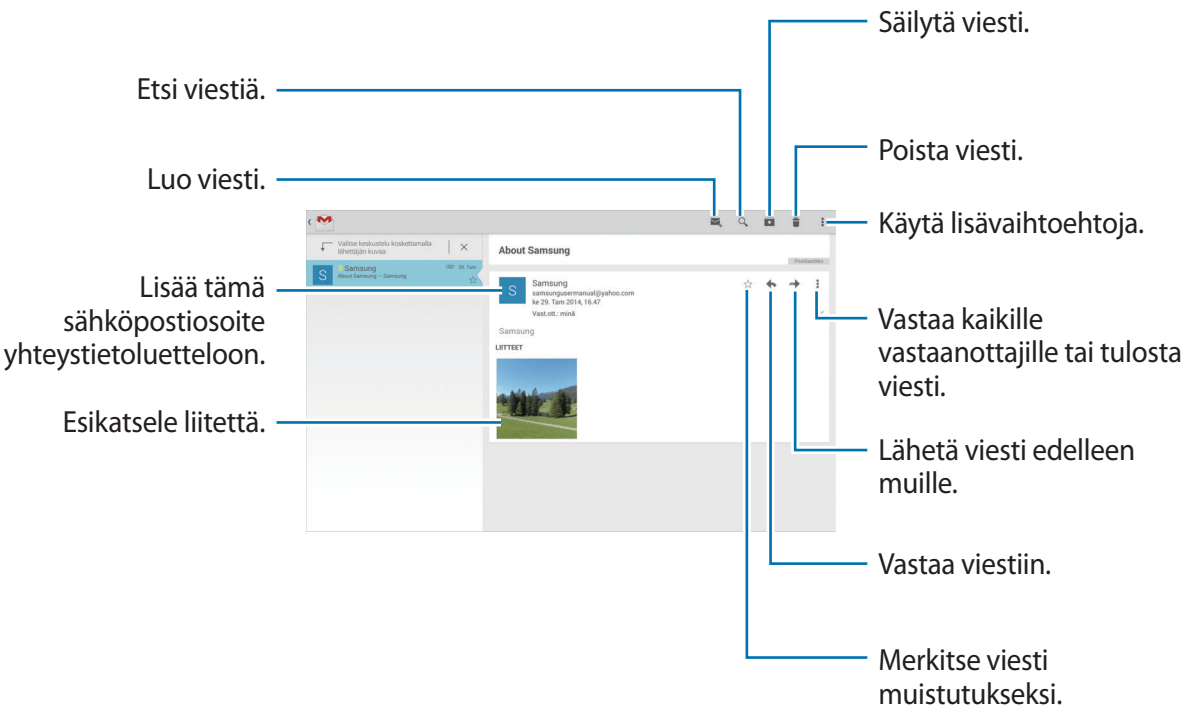
Napauttamalla ⋮ → **Hylkää** voit aloittaa uudelleen alusta.

Napauttamalla ⋮ → **Asetukset** voit muuttaa Google Mail -asetuksia.

Napauttamalla ⋮ → **Lähetä palautetta** voit ilmoittaa mielipiteesi sovelluskehitykselle.

Napauttamalla ⋮ → **Ohje** voit käyttää Google Mail -ohjeita.

Viestien lukeminen



Nimikkeet

Google Mail ei käytä varsinaisia kansioita, vaan nimikkeitä. Kun Google Mail käynnistetään, se näyttää viestit nimikkeellä Saapuneet.

Saat muiden nimikkeiden viestit näkyviin valitsemalla nimikkeen **KAIKKI NIMIKKEET** -kohdassa.

Voit lisätä nimikkeen viestiin valitsemalla viestin, napauttamalla → **Vaihda nimikettä** ja valitsemalla sitten määritettävän nimikkeen.

Hangouts

Tällä sovelluksella voit keskustella muiden kanssa.

Napauta Sovellukset-näytössä **Hangouts**.

Tämän sovelluksen käyttömahdollisuus määräytyy alueen ja palveluntarjoajan mukaan.

Aloita keskustelu valitsemalla ystävä ystäväluettelosta tai antamalla etsittävät tiedot ja valitsemalla ystävä tuloksista.

Google+

Tällä sovelluksella voit säilyttää yhteyden ihmisiin Googlen sosiaalisen verkostopalvelun kautta.

Napauta Sovellukset-näytössä **Google+**.

Tämän sovelluksen käyttömahdollisuus määräytyy alueen ja palveluntarjoajan mukaan.

Vaihda luokkaa napauttamalla **Kaikki** ja tarkastele kirjoituksia selaamalla ylös tai alas.

Voit käyttää muita sosiaalisen verkon ominaisuuksia napauttamalla .

Kuvat

Tällä sovelluksella voit katsella ja jakaa kuvia tai videoita Googlen sosiaalisten verkostopalvelujen kautta.

Napauta Sovellukset-näytössä **Kuvat**.

Tämän sovelluksen käyttömahdollisuus määräytyy alueen ja palveluntarjoajan mukaan.

Valitse jokin seuraavista luokista:

- **KAMERA**: Näytä kaikki kuvatut tai laitteeseen ladatut kuvat tai videot.
- **KOHOKOHDAT**: Näytä kuvat tai videot päivämäärän tai albumin mukaan ryhmiteltyinä. Napauttamalla > saat näkyviin ryhmän kaikki kuvat tai videot.

Valitse sitten kuva tai video.

Katselun aikana voit käyttää jotakin seuraavista kuvakkeista:

- : Muokkaa kuvaa.
- : Jaa kuva tai video muiden kanssa.
- : Poista kuva tai video.

Twitter

Tällä sovelluksella voit säilyttää yhteyden sosiaaliseen Twitter-verkostoosi.

Napauta Sovellukset-näytössä **Twitter**.

Tämän sovelluksen käyttömahdollisuus määräytyy alueen ja palveluntarjoajan mukaan.

Internet ja verkko

Internet

Tällä sovelluksella voit selata Internet-sivuja.

Napauta Sovellukset-näytössä **Internet**.

Internet-sivujen katseleminen

Napauta osoitekenttää, anna Internet-osoite ja napauta sitten **Siirry**.

Voit jakaa, tallentaa tai tulostaa nykyisen Internet-sivun napauttamalla .

Voit vaihtaa hakuohjelmaa napauttamalla osoitekenttää ja napauttamalla sitten Internet-osoitteen vieressä olevaa hakuohjelman kuvaketta.

Uuden sivun avaaminen

Napauta → **Uusi välilehti**.

Voit siirtyä toiselle Internet-sivulle siirtymällä vasemmalle tai oikealle otsikkokentässä ja valitsemalla sitten haluamasi otsikon napauttamalla.

Internet-haku äänen avulla

Napauta osoitekenttää, napauta → , sano hakusana ja valitse sitten jokin näyttöön tulevista ehdotetuista hakusanoista.

Tämän ominaisuuden käyttömahdollisuus määräytyy alueen ja palveluntarjoajan mukaan.

Kirjanmerkit

Voit merkitä nykyisen sivun kirjanmerkillä napauttamalla → .

Voit avata kirjanmerkillä merkityn Internet-sivun napauttamalla ja valitsemalla sivun.

Historia

Napauta → **Historia** ja avaa Internet-sivu viimeksi käytettyjen Internet-sivujen luettelosta. Voit tyhjentää historialuettelon napauttamalla .

Tallennetut sivut

Saat tallennetut Internet-sivut näkyviin napauttamalla → **Tallennetut sivut**.

Linkit

Voit avata Internet-sivun uudelle sivulle, tallentaa sen tai kopioida sen koskettamalla sivulla olevaa linkkiä jonkin aikaa.

Saat tallennetut linkit näkyviin napauttamalla **Lataukset**. (s. 134)

Internet-sivujen jakaminen

Voit jakaa Internet-sivun osoitteen muiden kanssa napauttamalla → **Jakotapa**.

Voit jakaa osan Internet-sivusta koskettamalla haluamaasi tekstiä jonkin aikaa ja napauttamalla sitten **Jakotapa**.

Chrome

Tällä sovelluksella voit etsiä tietoja ja selailla Internet-sivuja.

Napauta Sovellukset-näytössä **Chrome**.

Tämän sovelluksen käyttömahdollisuus määräytyy alueen ja palveluntarjoajan mukaan.

Internet-sivujen katseleminen

Napauta osoitekenttää ja anna sitten Internet-osoite tai hakuehdot.

Uuden sivun avaaminen

Napauta → **Uusi välilehti**.

Voit siirtyä toiselle Internet-sivulle siirtymällä vasemmalle tai oikealle otsikkokentässä ja valitsemalla haluamasi otsikon napauttamalla.

Kirjanmerkit

Voit merkitä nykyisen sivun kirjanmerkillä napauttamalla ☆ → **Tallenna**.

Voit avata kirjanmerkillä merkityn Internet-sivun napauttamalla ⋮ → **Kirjanmerkit** ja valitsemalla kirjanmerkin.

Internet-haku äänen avulla

Napauta osoitekenttää, napauta 🎤, sano hakusana ja valitse sitten jokin ehdotetuista hakusanoista jotka tulevat näyttöön.

Synkronoiminen muiden laitteiden kanssa

Voit synkronoida avoimet välilehdet ja kirjanmerkit käytettäviksi Chromen kanssa toisessa laitteessa, kun olet kirjautunut samalle Google-tilille.

Voit tuoda muissa laitteissa olevat avoimet välilehdet näkyviin napauttamalla ⋮ → **Muut laitteet**. Valitse avattava Internet-sivu.

Voit tuoda kirjanmerkit näkyviin napauttamalla **KIRJANMERKIT**.

Bluetooth

Bluetooth luo suoran langattoman yhteyden kahden toisiaan lähellä olevan laitteen välille. Bluetooth-yhteyden avulla voidaan siirtää tietoja tai mediatiedostoja muiden laitteiden kanssa.

- Samsung ei vastaa Bluetooth-ominaisuudella lähetettyjen tai vastaanotettujen tietojen mahdollisesta menettämisestä, sieppaamisesta eikä väärinkäytöstä.
- Pidä aina huoli siitä, että jaat ja vastaanotat tietoa vain sellaisista laitteista, joihin luotat ja jotka on suojattu asianmukaisesti. Laitteiden välillä olevat esteet saattavat lyhentää toimintaetäisyyttä.
- Kaikki laitteet eivät ole välttämättä yhteensopivia laitteesi kanssa, kuten laitteet, jotka eivät ole Bluetooth SIG:n testaamia tai hyväksymiä.
- Bluetooth-ominaisuutta ei saa käyttää laittomiin tarkoituksiin (esimerkiksi tiedostojen piraattikopiointiin tai tietoliikenteen luvattomaan kuunteluun kaupallisissa tarkoituksissa).

  Samsung ei vastaa Bluetooth-ominaisuuden laittoman käytön seurauksista.

Ota Bluetooth käyttöön napauttamalla Sovellukset-näytössä **Asetukset** → **Yhteydet** → **Bluetooth** ja vetämällä sitten **Bluetooth**-kytkintä oikealle.

Liitoksen luominen muiden Bluetooth-laitteiden kanssa

Napauta Sovellukset-näytössä **Asetukset** → **Yhteydet** → **Bluetooth** → **Hae**, jolloin löytyneiden laitteiden luettelo tulee näkyviin. Valitse laite, jonka kanssa haluat luoda liitoksen, ja vahvista liitos hyväksymällä sitten automaattisesti luotu salasana kummassakin laitteessa.

Tietojen lähettäminen ja vastaanottaminen

Monet sovellukset tukevat tiedonsiirtoa Bluetooth-yhteyden kautta. Esimerkki tästä on **Galleria**. Avaa **Galleria**, valitse kuva, napauta → **Bluetooth** ja valitse sitten jokin Bluetooth-laitteista. Hyväksy sitten Bluetooth-valtuutuspyyntö toisessa laitteessa kuvan vastaanottamista varten.

Kun toinen laite lähettää sinulle tietoja, hyväksy toisen laitteen tekemä Bluetooth-valtuutuspyyntö. Vastaanotetut tiedostot tallennetaan **Bluetooth**-kansioon. Jos vastaanotetaan yhteystieto, se lisätään automaattisesti yhteystietoluetteloon.

Screen Mirroring

Tällä ominaisuudella voit yhdistää laitteesi suureen näyttöön AllShare Cast -sovittimen tai HomeSync-laitteen avulla ja sitten jakaa sisältöä. Voit käyttää tätä ominaisuutta myös muiden Wi-Fi Miracast -ominaisuutta tukevien laitteiden kanssa.

- Tämän ominaisuuden käyttömahdollisuus määräytyy alueen ja palveluntarjoajan mukaan.
- Miracast-yhteensopivat laitteet, jotka eivät tue High-bandwidth Digital Content Protection (HDCP 2.X) -suojausta, eivät välttämättä ole yhteensopivia tämän toiminnon kanssa.
- Verkkoyhteys voi aiheuttaa sen, että joitakin tiedostoja puskuroidaan toiston aikana.
- Voit säästää virtaa poistamalla tämän ominaisuuden käytöstä, kun sitä ei tarvita.
- Jos määrität Wi-Fi-taajuuden, AllShare Cast -sovittimia tai HomeSync-laitteita ei ehkä löydetä tai niihin ei saada yhteyttä.
- Jos toistat videoita tai pelaat pelejä televisiossa, valitse oikea TV-tila, jotta saat parhaan käyttökokemuksen.

Napauta Sovellukset-näytössä **Asetukset** → **Yhteydet** → **Screen Mirroring** ja vedä sitten **Screen Mirroring** -kytkintä oikealle. Valitse laite, avaa tai toista tiedot ja ohjaa sitten näyttöä laitteen näppäimillä. Voit luoda yhteyden laitteeseen PIN-koodin avulla koskettamalla laitteen nimeä jonkin aikaa ja antamalla PIN-koodin.

e-Meeting

Tällä sovelluksella voit järjestää sähköisen kokouksen tai osallistua kokoukseen. Voit jakaa tiedostoja osallistujien kanssa kokouksen aikana.

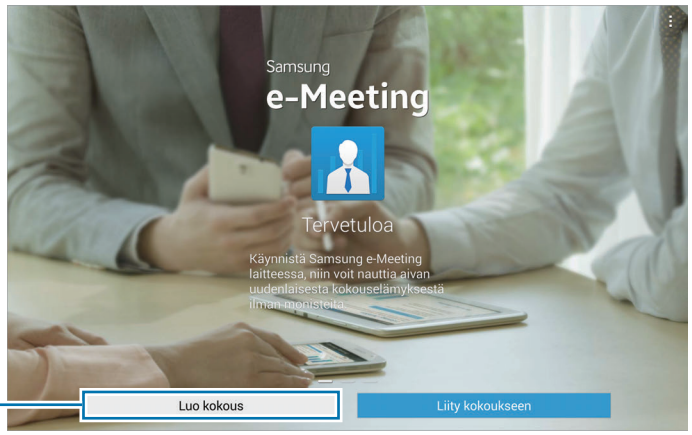
- Jotta voit käyttää tätä sovellusta, kaikkien kokouksessa käytettävien laitteiden on oltava yhdistettyinä samaan Wi-Fi-verkkoon.
- Tämän sovelluksen käyttömahdollisuus määräytyy alueen ja palveluntarjoajan mukaan.

Kokousistunnon luominen

Voit luoda kokouksen tai isännöidä kokousta.

1 Napauta Sovellukset-näytössä **e-Meeting**.

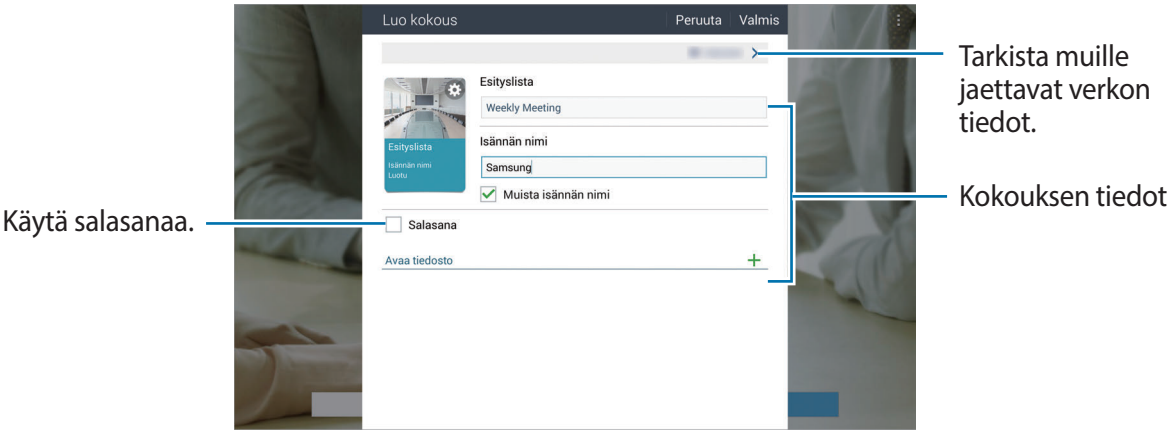
2 Napauta **Luo kokous**.



Luo kokousistunto.

3 Tarkista muiden kanssa jaettavan verkon tiedot, määritä kokouksen tiedot ja napauta sitten **Valmis**.

Voit lisätä tiedostoja kokoukseen napauttamalla +.

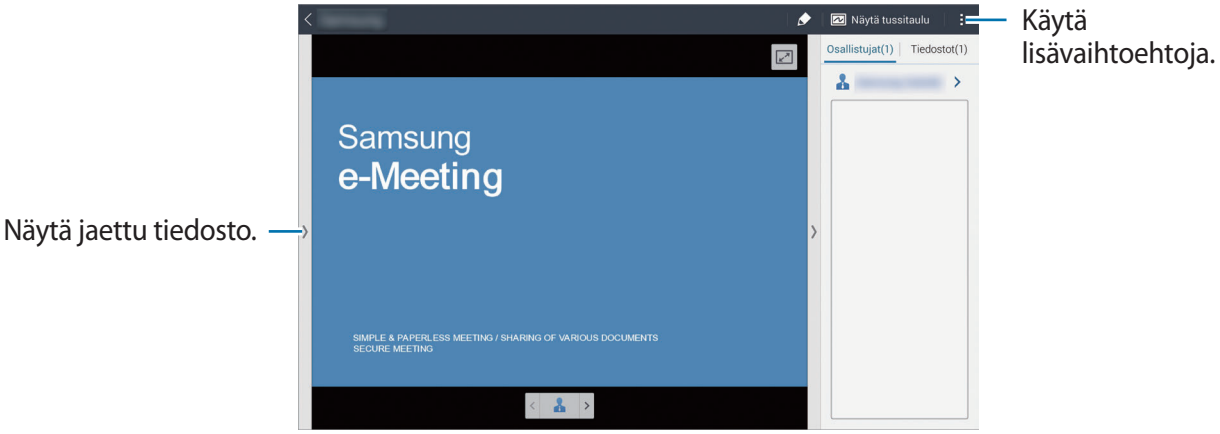


Voit määrittää salasanan ja kokouksen suojaustason.

- **Näytä salasana**: Kirjoita salasana, joka osallistujien on annettava voidakseen liittyä kokoukseen.
- **Salli autom. liittyminen**: Salli osallistujien liittyä kokoukseen ilman isännän hyväksyntää, kun he antavat salasanan.
- **Salli tiedostojen tallennus**: Salli osallistujien tehdä ruudunkaappauksia ja tallentaa kokouksen tiedostoja kokouksen aikana.

4 Kokousistunto luodaan.

Kokousistunnon luonnin yhteydessä lisättävä tiedosto tulee näyttöön, tai jos mitään tiedostoa ei lisätä, valkotaulu tulee näyttöön.



<Kokousistunto ja tiedosto>

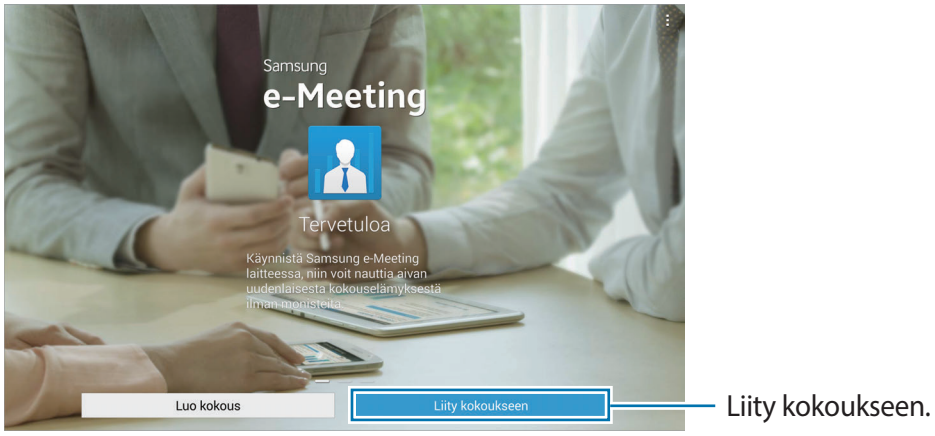
5 Jaa luotua kokousta koskevat verkon tiedot ja salasana osallistujien kanssa, jotta he voivat liittyä kokoukseen.

Kokoukseen liittyminen

Jos saat verkon tiedot kokousta varten, voit liittyä kokoukseen.

1 Napauta Sovellukset-näytössä **e-Meeting**.

2 Napauta **Liity kokoukseen**.



3 Valitse Wi-Fi-verkko, johon kokous on yhdistetty, anna tarvittaessa salasana ja napauta sitten **valmis**.

4 Valitse kokous, johon haluat liittyä.

5 Anna nimesi ja napauta **Valmis**. Sen jälkeen voit siirtyä kokousistuntoon.

Voit katsella tiedostoja tai sisältöä, jonka isäntä jakaa.

Kokousistuntoikkunan käyttäminen

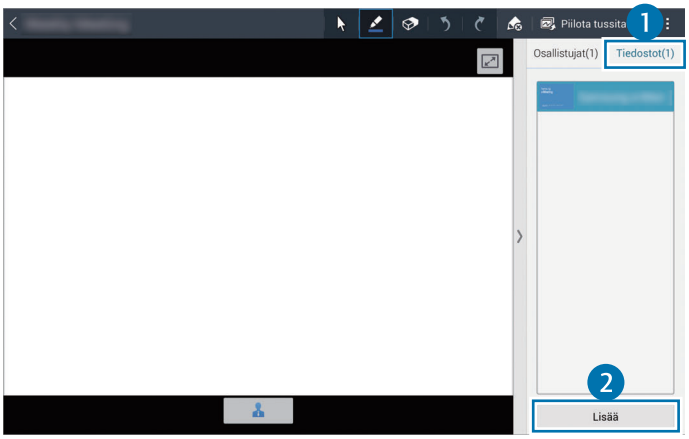
Isännän ikkuna

Kun toimit isäntänä, voit avata tiedoston ja siirtyä tiedostossa seuraaville sivuille tai näyttää valkotaulun ja kirjoittaa sille.

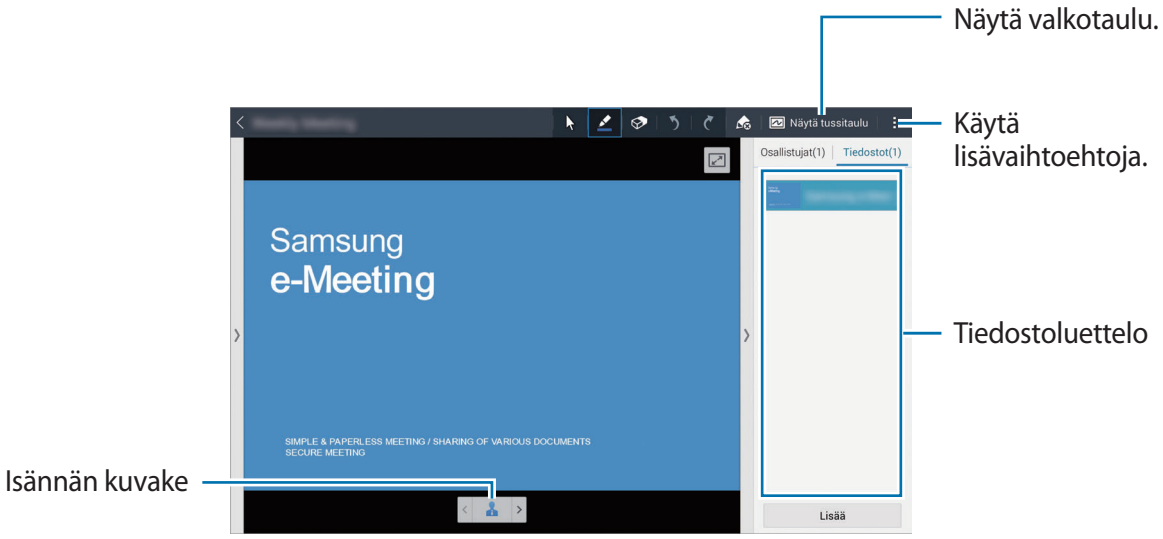
Isännän näyttö näkyy osallistujien näytössä.

Tiedostojen avaaminen

1 Napauta **Tiedosto** (1) → **Lisää** (2) ja valitse sitten tiedosto.



2 Valittu tiedosto lisätään tiedostoluetteloon. Avaa tiedosto napauttamalla sitä.



Valkotaulun näyttäminen

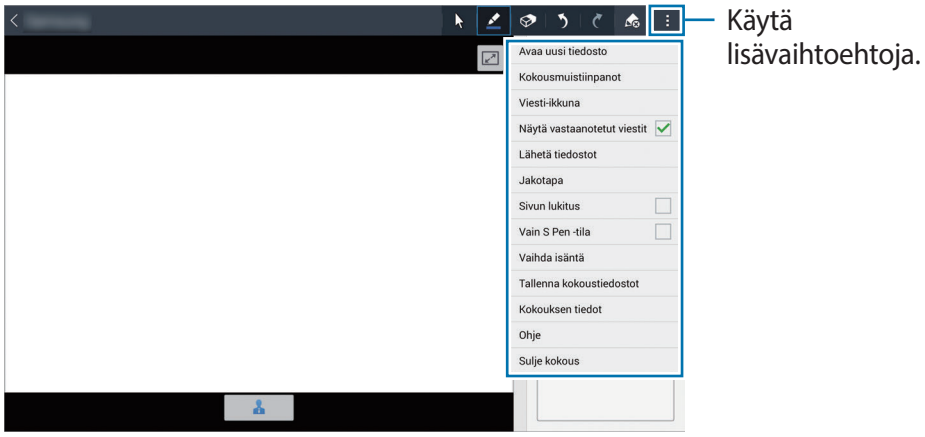
Napauta **Näytä tussitaulu** näytön oikeassa yläkulmassa.

Valkotaulu tulee näyttöön.

Voit käyttää lisätoimintoja napauttamalla näytön oikeassa yläkulmassa.

Lisätoimintojen käyttäminen

Napauttamalla ⋮ voit käyttää käytä jotakin seuraavista toiminnoista:



- **Avaa uusi tiedosto**: Avaa uusia tiedostoja.
- **Kokousmuistiinpanot**: Luo kokousmuistiinpanoja S Note -sovelluksella.
- **Viesti-ikkuna**: Lähetä viestejä osallistujille.
- **Näytä vastaanotetut viestit**: Aseta laite näyttämään osallistujilta vastaanotetun uuden viestin teksti.
- **Lähetä tiedostot**: Lähetä tiedostoja osallistujille.
- **Jakotapa**: Jaa tiedostoja osallistujien kanssa.
- **Sivun lukitus**: Lukitse sivu niin, että osallistujat voivat katsella vain isännän esittämää sivua.
- **Vain S Pen -tila**: Aseta näyttö tunnistamaan vain S Pen -kynä.
- **Vaihda isäntä**: Vaihda isäntää.
- **Tallenna kokoustiedostot**: Tallenna kokoustiedostot ja kaikki kirjoitettu teksti.
- **Kokouksen tiedot**: Näytä kokouksen tiedot.
- **Ohje**: Näytä e-Meeting-sovelluksen ohjeet.
- **Sulje kokous**: Sulje nykyinen kokousistunto.

Osallistujan näyttö

Voit katsella isännän jakamaa näyttöä ja kirjoittaa siihen.

Siirry asiakirjan selaamisen aikana sivulle, jota esittäjä katselee, napauttamalla .

Kun haluat toimia esittäjänä, napauta . Näyttö siirtyy esittäjätilaan. Voit palata osallistujatilaan napauttamalla .

Kokouksen sulkeminen tai kokouksesta poistuminen

Napauta tai → **Sulje kokous** tai **Poistu kokouksesta**.

Kun verkkoyhteys katkeaa kokouksen aikana

Kun isännän yhteys katkeaa

Lopeta kokous tai luo uudelleen yhteys samaan verkkoon kokouksen jatkamista varten.

Osallistujat voivat tallentaa tiedostot ja poistua kokouksesta tai odottaa kokouksen jatkumista.

Kun osallistujien yhteys katkeaa

Käynnistä **e-Meeting** ja liity kokoukseen uudelleen.

WebEx

Tämän sovelluksen avulla voit isännöidä telekokouksia ja osallistua niihin. Voit käyttää eri toimintoja, kuten sisällönjakoa ja HD-videokokousta.

Ennen tämän sovelluksen käyttämistä

- Varmista, että laite on yhdistetty Wi-Fi- tai matkapuhelinverkkoon. Tämän sovelluksen käyttämisestä verkon kautta saattaa aiheutua lisäkustannuksia.
- Varmista, että sinulla on WebEx-tili.

- Tämän sovelluksen käyttömahdollisuus määräytyy alueen ja palveluntarjoajan mukaan.
- Palomuuri ja verkon tila voivat aiheuttaa sen, ettei tämä sovellus toimi oikein.

Tilin luominen

1 Napauta Sovellukset-näytössä **WebEx**.

2 Napauta **Get an account** sisäänkirjautumisnäytössä.

3 Näyttöön tulee Internet-sivu, jolla liitytään WebEx-palveluun.

Tätä sovellusta ei voida käyttää, jos näyttöön tuleva ponnahdusikkuna kertoo, ettei WebEx ole käytettävissä kyseisellä alueella.

4 Luo tili noudattamalla näytön ohjeita.

Jotkin toiminnot eivät ole käytettävissä, kun kokeilujakso on päättynyt. Siirry maksullisen tilin käyttöön, jos haluat käyttää kaikkia WebEx-sovelluksen toimintoja. Lisätietoja on WebEx-sivustossa.

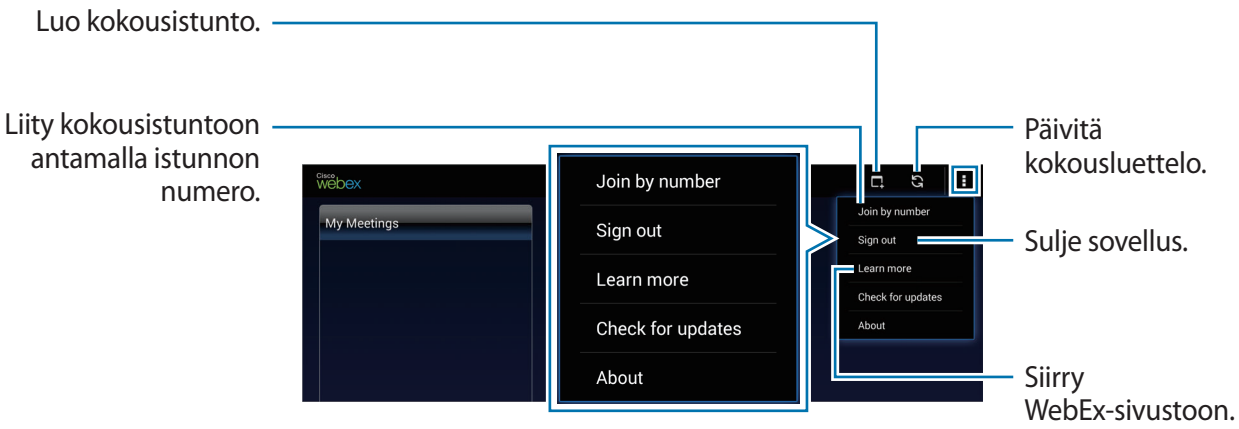
Kokousistunnon luominen

1 Käynnistä **WebEx** ja napauta **Sign in**.

2 Anna rekisteröity sähköpostiosoite ja napauta **Next**.

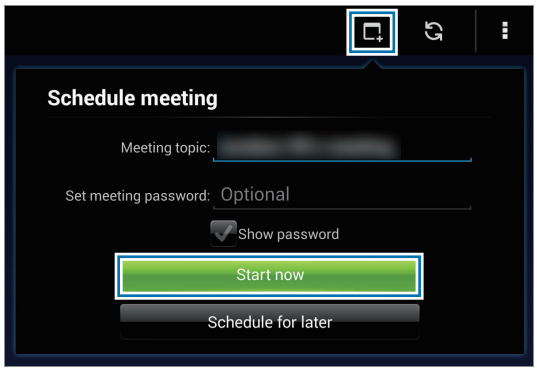
3 Anna salasana ja napauta **Sign in**.

4 WebEx-näyttö tulee näkyviin laitteessa.



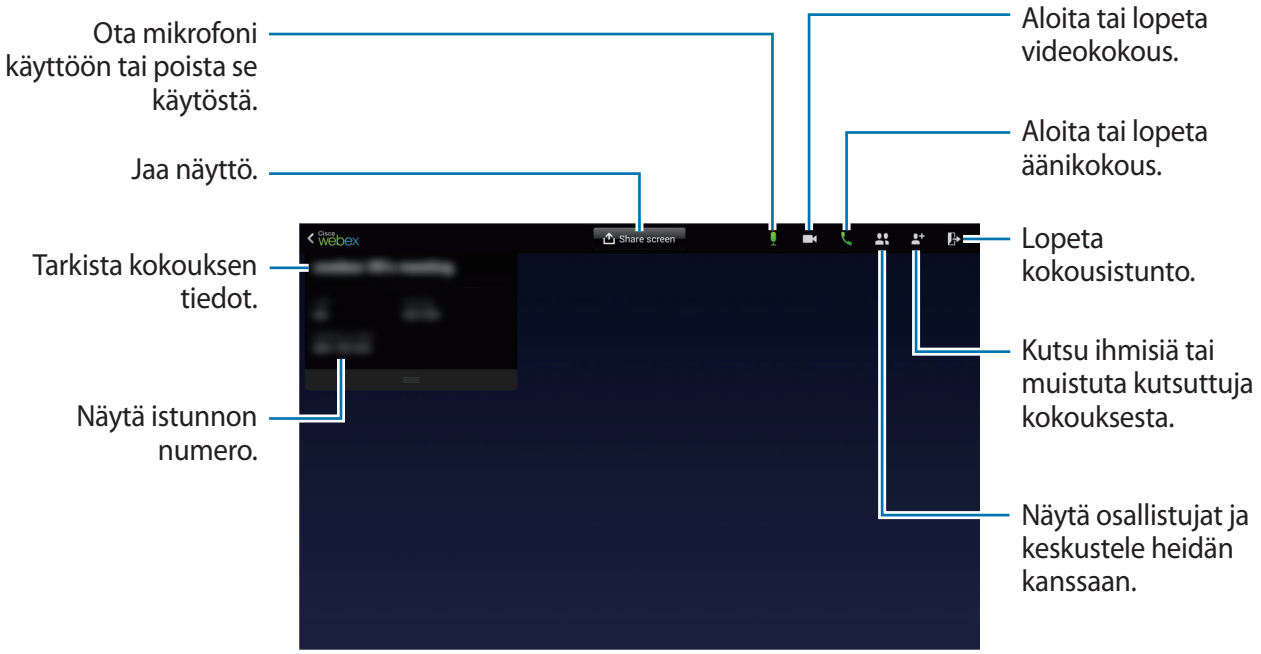
5 Luo kokousistunto napauttamalla .

6 Kirjoita kokouksen aihe, määritä salasana ja napauta sitten **Start now**.



7 Napauta → **Connect using Internet**.

8 Mikrofoni tulee käyttöön, ja näkyy näytön oikeassa yläkulmassa. Voit pitää äänikokouksen muiden kanssa.



Ihmisten kutsuminen kokouksiin

Voit kutsua kokoukseen muita lähettämällä kutsun sähköpostitse. Voit kutsuta muita kokoukseen myös jakamalla heille istunnon numeron tai istunnon puhelinnumeron.

Ihmisten kutsuminen sähköpostitse

1 Napauta → **Invite by email**.

2 Kirjoita sähköpostiosoite ja napauta **Send invitation**.

Kokousistuntoon liittyminen

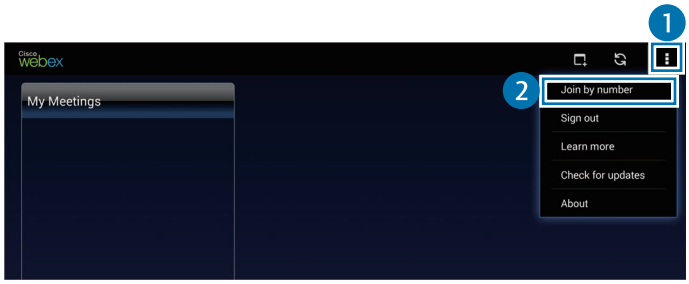
Voit liittyä kokoukseen jollakin seuraavista tavoista.

Kokousistuntoon liittyminen istunnon numeron avulla

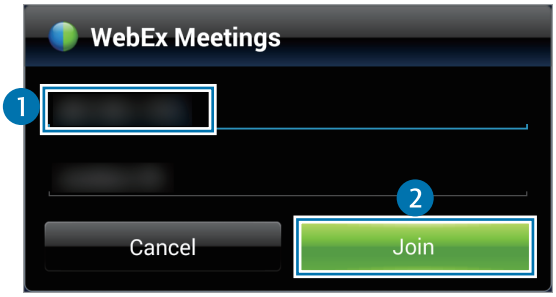
1 Käynnistä **WebEx**.

2 Kirjaudu sisään WebEx-tilillesi.

3 Napauta → **Join by number**.



4 Kirjoita liittymiseen tarvittava istunnon numero ja napauta **Join**.



Istunnon numero luodaan, kun isäntä luo kokousistunnon. Jos et tiedä numeroa, ota yhteys isäntään.

5 Napauta → **Connect using Internet**.

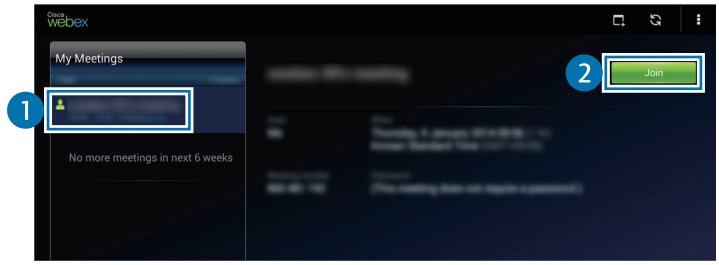
6 Mikrofoni tulee käyttöön, ja näkyy näytön oikeassa yläkulmassa. Voit pitää äänikokouksen muiden kanssa.

Kokoukseen liittyminen valitsemalla kokous My Meetings -luettelosta

1 Käynnistä **WebEx**.

2 Kirjaudu sisään WebEx-tilillesi.

3 Valitse kokous **My Meetings** -luettelosta ja napauta **Join**.



4 Napauta → **Connect using Internet**.

5 Mikrofoni tulee käyttöön, ja näkyy näytön oikeassa yläkulmassa. Voit liittyä äänikokoukseen.

Kokoukseen liittyminen sähköpostikutsun avulla

Kun joku kutsuu sinut kokoukseen, saat kutsun sisältävän sähköpostiviestin.

1 Avaa kutsun sisältävä sähköpostiviesti ja napauta viestissä olevaa linkkiä.

2 WebEx käynnistyy, ja sisäänkirjautumisnäyttö tulee näkyviin.

3 Kirjaudu sisään WebEx-tilillesi.

Jos olet jo kirjautunut tilillesi, kokousnäyttö tulee näkyviin.

4 Napauta → **Connect using Internet**. Mikrofoni tulee käyttöön, ja näkyy näytön oikeassa yläkulmassa. Voit pitää äänikokouksen muiden kanssa.

Kokousistuntoon liittyminen soittamalla numeroon

Voit liittyä kokoukseen soittamalla istunnon puhelinnumeroon älypuhelimella. Soita istunnon isännän ilmoittamaan numeroon.

Tämän ominaisuuden käyttömahdollisuus määräytyy alueen ja palveluntarjoajan mukaan.

Kokouksen järjestäminen

Videokokouksen järjestäminen

1 Napauta → **Start my video**.

2 Kuvasi tulee näkyviin näytön alareunaan vasemmalle.

Voit lopettaa videokokouksen napauttamalla → **Stop my video**.

Äänikokouksen järjestäminen

1 Napauta → **Connect using Internet**.

2 Mikrofoni tulee käyttöön, ja näkyy näytön oikeassa yläkulmassa.

Voit mykistää äänesi napauttamalla . Kuvake vaihtuu kuvakkeeksi .

Voit lopettaa äänikokouksen napauttamalla → **Disconnect audio**.

Keskusteleminen osallistujien kanssa

1 Tuo osallistujaluettelo näkyviin napauttamalla .

2 Valitse tilin nimi ja napauta **Chat**.

3 Keskusteluikkuna tulee näyttöön.

Voit keskustella kaikkien osallistujien kanssa napauttamalla **Chat with everyone**.

Näytön jakaminen

Voit jakaa laitteessasi näkyvän näytön osallistujien kanssa. Vain esittäjäksi merkitty henkilö voi jakaa laitteensa näytön. Henkilö, joka luo kokouksen, merkitään esittäjäksi kokouksen alussa.

1 Napauta **Share screen** näytön yläreunassa, jos toimit esittäjänä.

2 Jos käytät tätä toimintoa ensimmäistä kertaa, noudata näytön ohjeita.

3 Napauta **Share screen** ponnahdusikkunassa.

4 Kun näytönjakamistoiminto on käytössä, näkyy näytön oikeassa yläkulmassa.

Esittäjän laitteessa näkyvä näyttö näkyy osallistujien laitteissa.

Näytönjakamistoiminnon pysäyttäminen

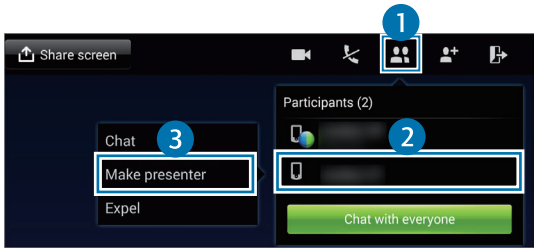
Napauta → **Stop sharing**. Laite lopettaa näytön jakamisen ja tuo kokousnäytön näkyviin.

Esittäjän vaihtaminen

Kokouksen isäntä ja nykyinen esittäjä voivat vaihtaa esittäjää.

1 Napauta ja valitse osallistuja, jonka haluat merkitä esittäjäksi.

2 Napauta **Make presenter**.



3 näkyy esittäjän tilinimen vieressä.

Kun verkkoyhteys katkeaa kokouksen aikana

Jos kokous on yhä meneillään, luo uudelleen yhteys kokoukseen.

Jos kokous on päättynyt, aloita kokous uudelleen.

Sovellukset ja niiden toiminnot voivat vaihdella maan, alueen ja laitteiston mukaan. Samsung ei ole vastuussa muiden kuin Samsungin toimittamien sovellusten aiheuttamista suorituskykyongelmista.

Remote PC

Tämän sovelluksen avulla voit näyttää tietokoneen näytön ja hallita sitä laitteessasi yhdistämällä laitteesi ja tietokoneen Wi-Fi-verkon tai lähiverkon kautta. Voit myös helposti näyttää ja siirtää tiedostoja laitteesi ja tietokoneen välillä.

Ennen tämän sovelluksen käyttämistä

- Varmista, että sinulla on rekisteröity Samsung-tili.
- Varmista, että tietokone on käynnissä.
- Jotta voit käyttää tätä toimintoa, toimi seuraavasti:
  1. Rekisteröi laite Samsung-tilisi kanssa.
  2. Rekisteröi tietokone Samsung-tilisi kanssa.
  3. Yhdistä laite ja tietokone etäyhteydellä.

Laitteen rekisteröiminen

1 Napauta Sovellukset-näytössä **Remote PC**.

2 Napauta tervehdyssivulla **Käynnistä**.

Remote PC
Tervetuloa käyttämään Remote PC:tä
Voit käyttää ja hallita tietokonetta etäältä Internetin kautta aikaan ja paikkaan katsomatta.
(Palvelun käyttöön vaaditaan Samsung-tili.)
Käynnistä
Käynnistä sovellus.

3 Napauta **Sisäänkirjaus**, anna Samsung-tilisi ja -salasanasi ja napauta sitten **Kirj.** uudelleen.

Jos Samsung-tiliä ei ole rekisteröity, luo Samsung-tili noudattamalla näytön ohjeita.

4 Katso opetusvideo ja napauta **Seuraava**.

5 Rekisteröinti suoritetaan valmiiksi, ja Etätietokone-näyttö tulee näkyviin.

Tietokoneen rekisteröiminen

Ennen tämän sovelluksen käyttämistä asenna agentti tietokoneeseen.

1 Käynnistä tietokoneessa Internet-selain ja siirry osoitteeseen *remotepc.rview.com*.

2 Kirjaudu sisään Samsung-tilillesi.

Kirjaudu samalle Samsung-tilille, jota käytät laitteessasi.

3 Asenna agentti tietokoneeseen.

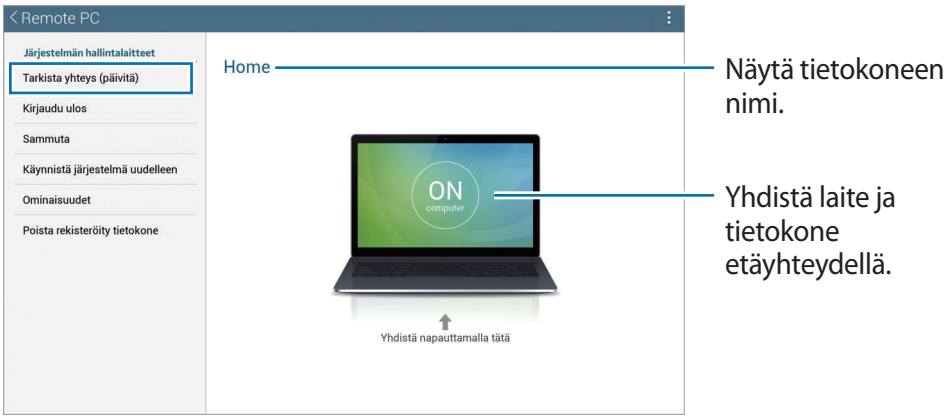
Anna tietokoneen näyttönimi, välityspalvelimen asetukset ja salasana noudattamalla näytön ohjeita.

Tietokoneen rekisteröintitiedot ladataan Samsungin palvelimeen Internetin kautta. tulee näkyviin tehtäväpalkkiin, kun rekisteröinti on valmis.

Laitteiden yhdistäminen etäyhteydellä

1 Napauta Sovellukset-näytössä **Remote PC**.

2 Tarkista laitteen ja tietokoneen välinen yhteys napauttamalla **Tarkista yhteys (päivitä)**.



3 Napauta **ON computer**.

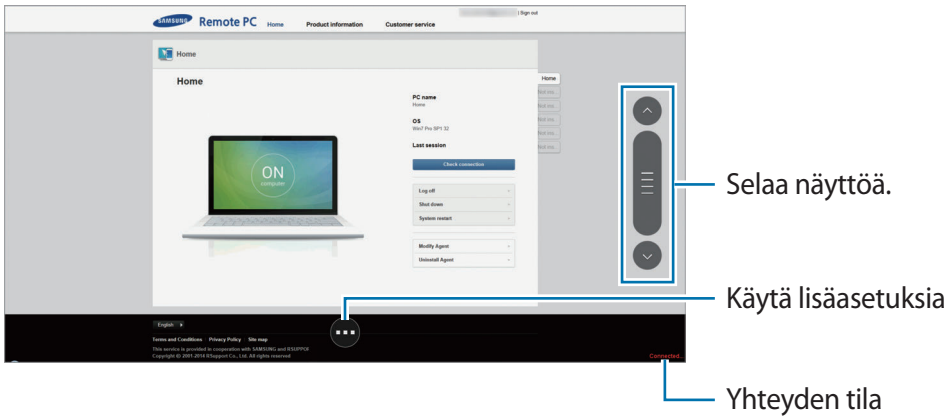
4 Anna yhteyden salasana ja napauta **OK**.

Napauta **Unohditko salasanasi?**, jos et muista salasanaa.

5 Yhteys luodaan, ja voit ohjata tietokonetta etäyhteydellä laitteestasi.

Tietokoneen ohjaaminen laitteessa

Kun olet yhdistänyt laitteet, voit nähdä tietokoneen näytön laitteessasi ja ohjata näyttöä. Voit myös avata tai muokata tietokoneessa olevia tiedostoja ja siirtää niitä laitteeseen.



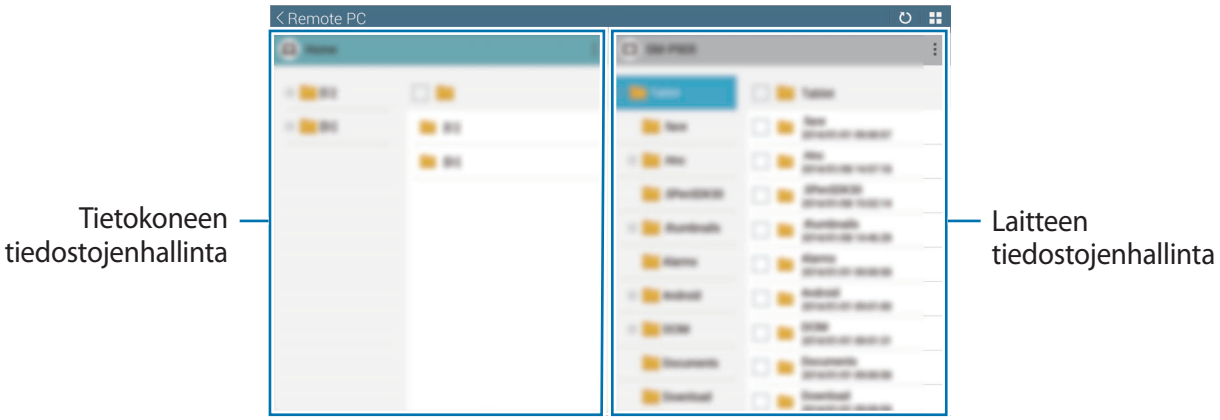
Napauta näyttöä, napauta näytön alareunassa ja käytä sitten jotakin seuraavista toiminnoista:

- : Näytä hiiriosoitin laitteen näytössä.
- : Avaa näppäimistö tekstin syöttämiseksi valittuun tekstikenttään.
- : Avaa tiedostojenhallinta tiedostojen etsintää ja yhdistettyjen laitteiden välistä tiedostojen siirtoa varten.
- : Estä zoomaus- ja vieritystoimintojen käyttö lukitsemalla laitteen näyttö.
- : Siirry näyttölaitteesta toiseen, kun tietokone on yhdistetty kahteen näyttölaitteeseen.
- : Muuta synkronointiasetuksia.
- : Sulje laitteen ja tietokoneen välinen yhteys.

Tiedostojen siirtäminen laitteen ja tietokoneen välillä

1 Napauta ⋯ → **Etäselain**.

2 Kosketa tiedostoa jonkin aikaa tietokoneen tiedostojenhallintapaneelissa. Vedä se sitten laitteen tiedostojenhallintapaneeliin. Voit siirtää tiedoston myös päinvastaiseen suuntaan.



Sovellukset ja niiden toiminnot voivat vaihdella maan, alueen ja laitteiston mukaan. Samsung ei ole vastuussa muiden kuin Samsungin toimittamien sovellusten aiheuttamista suorituskykyongelmista.

SideSync 3.0

Tämän sovelluksen avulla voit ohjata älypuhelimen näyttöä taulutietokoneessa näkyvän virtuaalisen älypuhelinnäytön avulla.

- Voit katsella viestejä tai käyttää älypuhelimen keskustelufoorumia taulutietokoneessa.
- Voit katsella älypuhelimessa toistettavaa videota taulutietokoneen suuremmassa näytössä.
- Voit siirtää tiedostoja helposti laitteen ja älypuhelimen välillä.

Ennen tämän sovelluksen käyttämistä

- Taulutietokoneen ja älypuhelimen on tuettava Wi-Fi Direct -toimintoa. Muutoin kummankin laitteen on oltava yhteydessä samaan verkkoon.
- SideSync 3.0 on asennettava sekä taulutietokoneeseen että älypuhelimeen.

  Jos sitä ei ole asennettu jompaankumpaan laitteeseen, lataa ja asenna se **Samsung Apps** -kaupasta tai **Play-kaupasta**.
- SideSync 3.0 toimii vain laitteissa, joissa on Android-versio 4.4 tai uudempi.

Taulutietokoneen ja älypuhelimen yhdistäminen

1 Napauta **SideSync 3.0** taulutietokoneen Sovellukset-näytössä.

  Jotta voit käynnistää **SideSync 3.0** -sovelluksen, lataa ja asenna sovellus ensin. Napauta **Asenna** ja suorita asennus noudattamalla näytön ohjeita.

2 Käynnistä **SideSync 3.0** älypuhelimessa.

3 Taulutietokone etsii käytettävissä olevat älypuhelimet automaattisesti.

Valitse jokin havaituista älypuhelimista.

4 Napauta älypuhelimen näytössä **OK**.

5 Älypuhelimen virtuaalinäyttö tulee näkyviin taulutietokoneessa, ja älypuhelimen näyttö sammuu.

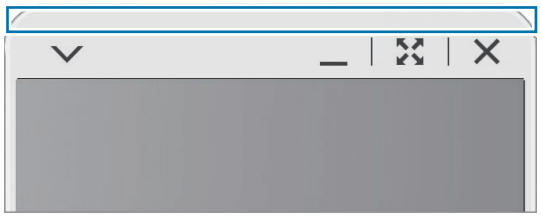
Virtuaalisen älypuhelinnäytön käyttäminen

Voit selata virtuaalista älypuhelinnäyttöä ja käyttää siinä sovelluksia. Voit lähettää tai vastaanottaa viestejä tai keskustella muiden kanssa.

Jotkin toiminnot, kuten **Puhelin**, **Kamera** ja **Screen Mirroring** eivät ehkä toimi virtuaalisessa älypuhelinnäytössä.

Virtuaalisen älypuhelinnäytön siirtäminen

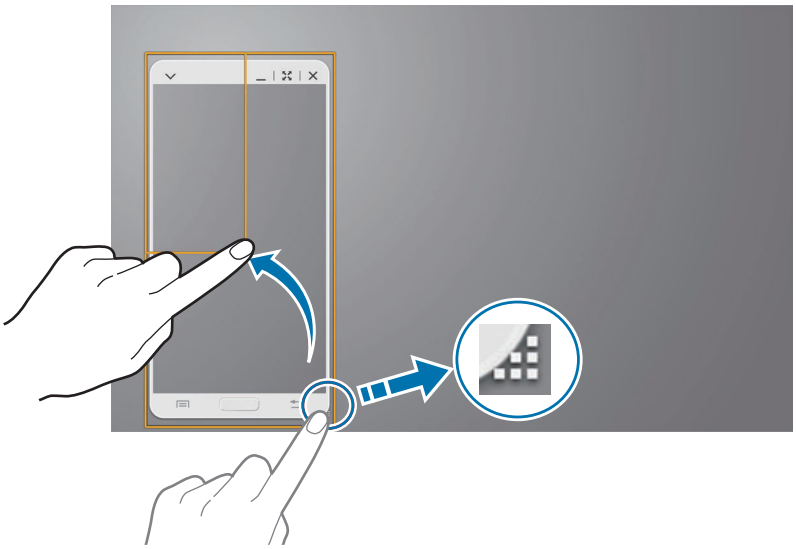
Voit siirtää virtuaalisen älypuhelinnäytön uuteen paikkaan napauttamalla sen yläreunaa ja vetämällä sen haluamaasi paikkaan.



Virtuaalisen älypuhelinnäytön koon muuttaminen

1 Napauta virtuaalisen älypuhelinnäytön oikeassa alakulmassa.

2 Kun näkyviin tulee kehys, muuta kokoa vetämällä kehystä.



Tekstin syöttäminen

Kun kirjoitat tekstiä virtuaalisessa älypuhelinnäytössä, taulutietokoneen näppäimistö tulee näkyviin. Kirjoita teksti näppäimistön avulla.

Siirtyminen älypuhelimen näytöstä virtuaaliseen älypuhelinnäyttöön tai päinvastoin

Älypuhelimen näyttöä ja virtuaalista älypuhelinnäyttöä ei voida käyttää samanaikaisesti. Kun käytät virtuaalista älypuhelinnäyttöä taulutietokoneessa, älypuhelimen näyttöön on sammutettuna.

Älypuhelimen näytön käyttäminen

Käynnistä älypuhelimen näyttö ja sammuta virtuaalinen älypuhelinnäyttö taulutietokoneessa painamalla älypuhelimen kotinäppäintä.

Virtuaalisen älypuhelinnäytön käyttäminen

Käynnistä virtuaalinen älypuhelinnäyttö ja sammuta älypuhelimen näyttö napauttamalla **Vaihda tablet-laitt.** taulutietokoneen näytössä.

Musiikin tai videoiden toistaminen taulutietokoneessa

Voit toistaa älypuhelimeen tallennettua musiikkia tai videoita taulutietokoneen näytön ja kaiuttimen kautta.

1 Avaa musiikki- tai videotiedosto taulutietokoneen virtuaalisessa älypuhelinnäytössä.

2 Valittu tiedosto toistetaan taulutietokoneen näytön ja kaiuttimen kautta.

Voit säätää äänenvoimakkuutta virtuaalisessa älypuhelinnäytössä tai älypuhelimessa toiston aikana.

Tiedostojen kopioiminen laitteiden välillä

Tiedostojen kopioiminen älypuhelimesta taulutietokoneeseen

1 Kosketa tiedostoa jonkin aikaa virtuaalisessa älypuhelinnäytössä.

2 Valitse kopioitavat tiedostot, kosketa jonkin aikaa jotakin valittua tiedostoa ja vedä se sitten taulutietokoneen näyttöön.

3 **Omat tiedostot** käynnistyy taulutietokoneen näyttöön. Valitse kansio, johon tiedosto tallennetaan, ja napauta **Valmis**.

Tiedosto kopioidaan ja tallennetaan taulutietokoneeseen.

Tiedostojen kopioiminen taulutietokoneesta älypuhelimeen

1 Kosketa tiedostoa jonkin aikaa taulutietokoneen näytössä.

2 Valitse kopioitavat tiedostot, kosketa jonkin aikaa jotakin valittua tiedostoa ja vedä se sitten virtuaaliseen älypuhelinnäyttöön.

3 **Omat tiedostot** käynnistyy virtuaaliseen älypuhelinnäyttöön. Valitse kansio, johon tiedosto tallennetaan, ja napauta **Valmis**.

Tiedosto kopioidaan ja tallennetaan älypuhelimeen.

WatchON

Tällä sovelluksella voit luoda yhteyden televisioon ja katsella TV-ohjelmia ja elokuvia.

Napauta Sovellukset-näytössä **WatchON**.

Tämän sovelluksen käyttömahdollisuus määräytyy alueen ja palveluntarjoajan mukaan.

Luo laitteesta ensin yhteys verkkoon ja varmista, että laitteen infrapunaportti osoittaa televisiota kohti.

Yhdistäminen televisioon

Yhdistämällä laitteen televisioon näet laitteen näytön isossa kuvassa ja voit etäohjata televisiota laitteen avulla.

Napauta **Määritä WatchON**, valitse alue ja lähetyspalvelu ja napauta sitten **Seuraava**. Napauta → **Aseta** ja rekisteröi televisio laitteeseen noudattamalla näytön ohjeita. Toimintavaiheet määräytyvät valitsemiesi asetusten mukaan.

Voit luoda yhteyden muihin laitteisiin napauttamalla → **Asetukset** → **Huoneen asetukset** → **Huone 1** → **Lisää laite**.

TV:n katselu

Valitse TV-ohjelmaehdotuksista tai valitse luokka näytön alareunasta. Valitse TV-ohjelma ja napauta sitten **Katso TV:stä**. Valittu ohjelma tulee näkyviin yhdistettyyn televisioon.

Napauta ja avaa ohjauspaneeli television ohjaamista varten.

Ohjelmamuistutusten asettaminen

Napauta **Aikajana** näytön alareunassa ja valitse sen TV-ohjelman alkamisaika, jota haluat katsella. Valitse ohjelma ja napauta sitten .

Media

Musiikki

Tällä sovelluksella voit kuunnella musiikkia.

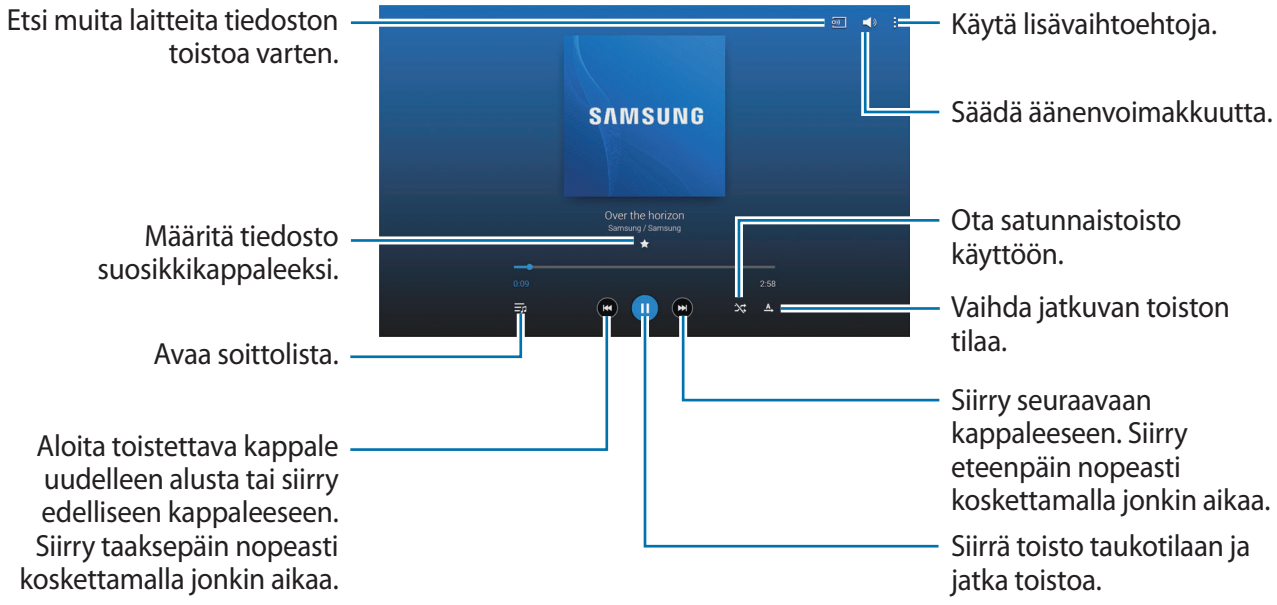
Napauta Sovellukset-näytössä **Musiikki**.

- Laitteeseen asennettu ohjelmisto voi aiheuttaa sen, ettei joitakin tiedostomuotoja tueta.
- Joissakin tiedostoissa käytetty koodaus voi aiheuttaa sen, etteivät ne toistu oikein.

Musiikin toistaminen

Valitse musiikkiluokka ja valitse sitten toistettava kappale.

Avaa musiikkisoitin napauttamalla albumin kuvaa näytön alareunassa.


Etsi muita laitteita tiedoston toistoa varten.
Käytä lisävaihtoehtoja.
Säädä äänenvoimakkuutta.
SAMSUNG
Over the horizon
Samsung / Samsung
Määritä tiedosto suosikkikappaleeksi.
Ota satunnaistoisto käyttöön.
0:09
2:58
Avaa soittolista.
Vaihda jatkuvan toiston tilaa.
Siirry seuraavaan kappaleeseen. Siirry eteenpäin nopeasti koskettamalla jonkin aikaa.
Aloita toistettava kappale uudelleen alusta tai siirry edelliseen kappaleeseen. Siirry taaksepäin nopeasti koskettamalla jonkin aikaa.
Siirrä toisto taukotilaan ja jatka toistoa.

Voit kuunnella kappaleita samalla äänenvoimakkuudella napauttamalla ⋮ → **Asetukset** → **Soitin** → **Älykäs äänenvoimakkuus**.

Kun **Älykäs äänenvoimakkuus** on käytössä, äänenvoimakkuus voi nousta laitteen asetettua äänenvoimakkuutta suuremmaksi. Vältä pitkäaikaista kuuntelemista suurella äänenvoimakkuudella, jotta kuulosi ei vahingoitu.

Älykäs äänenvoimakkuus -toimintoa ei ehkä käytetä kaikissa tiedostoissa.

Voit asettaa äänentoiston mukautettavaksi kuulokemikrofonikuuntelua varten napauttamalla ⋮ → **Asetukset** → **Soitin** → **Adapt Sound** → **Päällä**. Kun asetat äänenvoimakkuuden vähintään tasoon 14, äänensovitusasetusta ei käytetä musiikin toistoon. Jos asetat äänenvoimakkuuden enintään tasoon 13, asetus otetaan uudelleen käyttöön.

Kappaleen asettaminen hälytyssoittoääneksi

Voit käyttää parhaillaan toistettavaa kappaletta hälytyssoittoäänenä napauttamalla ⋮ → **Aseta** → **Alusta** tai **Automaattiset suositukset** → **Valmis**.

Soittolistojen luominen

Voit määrittää haluamasi kappaleet soittolistaksi.

Napauta **Soittolistat** ja napauta sitten ⋮ → **Luo soittolista**. Anna nimi ja napauta **OK**. Napauta **Lisää kapp.**, valitse mukaan otettavat kappaleet ja napauta sitten **Valmis**.

Voit lisätä parhaillaan toistettavan kappaleen soittolistaan napauttamalla ⋮ → **Lisää soittol.**

Musiikin toistaminen tunnelman mukaan

Musiikkia voi toistaa tunnelman mukaan ryhmiteltynä. Laite luo soittolistan automaattisesti.

Napauta ⋮ → **Musiikkineliö** ja valitse tunnelmasolu. Voit myös valita useita soluja sormella vetämällä.

Kamera

Tällä sovelluksella voit ottaa valokuvia tai kuvata videoita.

Galleria-sovelluksella voit katsella laitteen kameralla kuvattuja valokuvia ja videoita. (s. 101)

Napauta Sovellukset-näytössä **Kamera**.

- Kamera poistuu käytöstä automaattisesti, jos sitä ei käytetä.
- Varmista, että objektiivi on puhdas. Muutoin laite ei ehkä toimi oikein joissakin tiloissa, jotka vaativat suuren tarkkuuden.

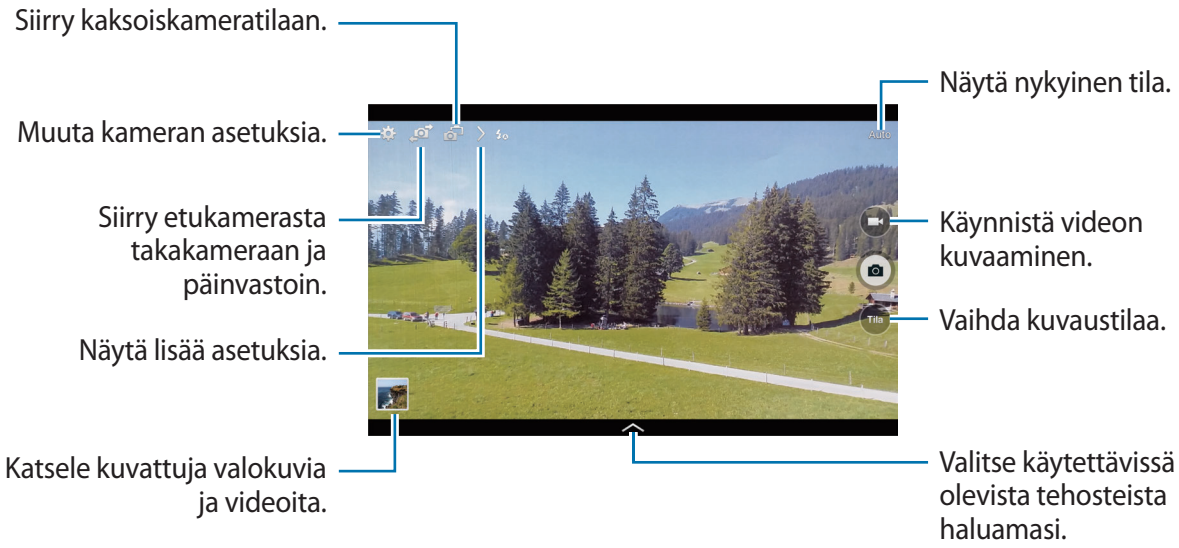
Kameran asiallinen käyttötapa

- Älä ota ihmisistä valokuvia tai kuvaa heistä videoita ilman heidän lupaansa.
- Älä ota valokuvia tai kuvaa videoita paikoissa, joissa se on kiellettyä.
- Älä ota valokuvia tai kuvaa videoita paikoissa, joissa se voi loukata ihmisten yksityisyyttä.

Valokuvien ottaminen

Valokuvan ottaminen

Napauta esikatselunäytön kuvaa siinä kohdassa, johon haluat kameran tarkentavan. Kun kohde on tarkennettu, tarkennuskehys näkyy vihreänä. Ota valokuva napauttamalla .



Kuvaustila

Käytettävissä on useita kuvatehosteita.

Napauta **Tila** ja selaa sitten näyttä ylös tai alaspäin näytön oikeassa reunassa.

- **Auto**: Tämän avulla voit antaa kameran arvioida ympäristön ja määrittää parhaan tilan valokuvalle.
- **Kauniit kasvot**: Ota valokuva, jossa kasvot ovat hillityn valaistuja.
- **Paras valokuva**: Ota sarja valokuvia ja tallenna sitten paras niistä.
- **Parhaat kasvot**: Tässä tilassa voit ottaa useita ryhmäkuvia samanaikaisesti ja yhdistää ne parhaaksi mahdolliseksi kuvaksi.

  Ota useita valokuvia napauttamalla . Pidä kamera vakaana ja ole liikkumatta, jotta saat laadukkaan kuvan. Kun **Galleria** avautuu, napauta keltaista kehystä kunkin henkilön kasvoissa ja valitse paras kuva jokaisesta henkilöstä. Kun olet valinnut jokaisesta henkilöstä parhaan kuvan, yhdistä kuvat yhdeksi valokuvaksi ja tallenna se napauttamalla **Tallenna**.
- **Ääni ja kuva**: Tässä tilassa voit ottaa valokuvan, johon liittyy ääni.

  Ota valokuva napauttamalla . Laite tallentaa ääntä muutaman sekunnin ajan valokuvan ottamisen jälkeen.

Kun valokuvia otetaan tässä tilassa, ääni tallennetaan sisäisellä mikrofonilla.

- **Draama**: Tällä toiminnolla voit ottaa sarjan valokuvia ja yhdistää ne yhdeksi kuvaksi, jossa liikkeen jäljet näkyvät.

  Saat parhaan kuvan noudattamalla seuraavia vihjeitä. Laite ei ehkä ota valokuvia oikein muissa kuvausolosuhteissa.

  - Pidä kamera vakaana ja ole liikkumatta ottaessasi valokuvia.
  - Ota valokuvia kohteesta, joka liikkuu yhteen suuntaan.
  - Ota valokuvia, joiden taustalla ei ole liikkuvia kohteita.
  - Vältä ottamasta valokuvia, joissa kohteen ja taustan värit ovat samanlaisia.
  - Vältä ottamasta valokuvia kohteesta, joka on liian lähellä tai liian kaukana sopiakseen etsimeen tai joka on liian pitkä, kuten linja-auto tai juna.
- **Täyteläinen sävy (HDR)**): Tässä tilassa voit ottaa valokuvan parannetulla kontrastisuhteella.

- **Pyyhekumi**: Tällä voit poistaa taustalla liikkuvien kohteiden liikkeet.

  Ota sarja valokuvia napauttamalla . Laite poistaa liikkeen liikkuvasta kohteesta. Voit palauttaa alkuperäisen valokuvan napauttamalla ja napauttamalla sitten korostettua aluetta.

  Saat parhaan kuvan noudattamalla seuraavia vihjeitä.

  - Pidä kamera vakaana ja ole liikkumatta ottaessasi valokuvia.
  - Kun otat valokuvia kohteesta, jonka värit ovat samanlaisia kuin taustalla, kamera ei ehkä tunnista kaikkia liikkeitä.
  - Kun otat valokuvia kohteesta, joka liikkuu hyvin vähän tai hyvin paljon, kamera ei ehkä tunnista kaikkia liikkeitä.
  - Jos taustalla on useita liikkuvia kohteita, kamera ei ehkä tunnista kaikkia liikkeitä.
- **Panoraama**: Ota valokuva, joka koostuu useista yhteen liitetyistä valokuvista.

  Saat parhaan kuvan noudattamalla seuraavia vihjeitä.

  - Siirrä kameraa hitaasti yhteen suuntaan.
  - Pidä kameran etsin suuntakehyksen sisällä.
  - Vältä valokuvien ottamista tunnistuskelvottomien taustojen, kuten selkeän taivaan tai tasavärisen seinän, edestä.
- **Urheilu**: Käytä tätä asetusta kuvatessasi nopeasti liikkuvaa kohdetta.

Panoraamavalokuvat

Panoraamavalokuva on leveä vaakasuuntainen kuva, joka koostuu useasta kuvasta.

Napauta **Tila** → **Panoraama**.

Napauta ja liikuta kameraa yhteen suuntaan. Kun kaksi panoraamakehystä ovat kohdakkain, kamera ottaa automaattisesti seuraavan kuvan panoraamakuvaa varten. Lopeta kuvaaminen napauttamalla .

Jos etsin ei ole oikeassa suunnassa, laite lopettaa kuvaamisen.

Suodatintehosteiden käyttö

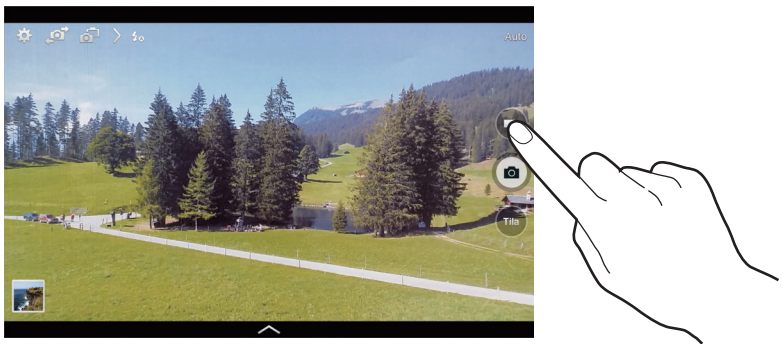
Suodatintehosteiden avulla voit kuvata ainutlaatuisia valokuvia tai videoita.

Napauta ja valitse suodatintehoste. Käytettävissä olevat asetukset määräytyvät tilan mukaan.

Videoiden kuvaaminen

Videon kuvaaminen

Aloita videon kuvaaminen napauttamalla . Siirrä tallennus taukotilaan napauttamalla . Lopeta tallennus napauttamalla .



Tallennuksen aikana voit käyttää seuraavia toimintoja:

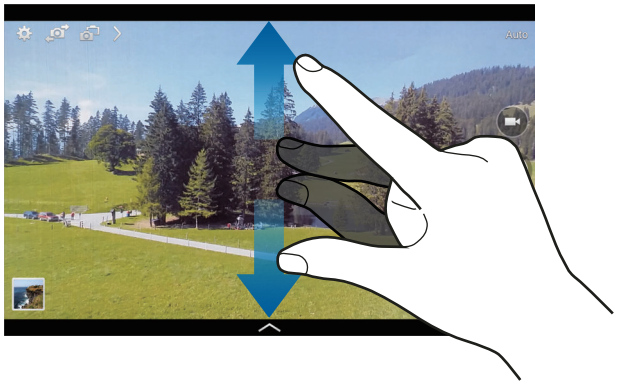
- Voit muuttaa tarkennusta napauttamalla siinä kohdassa, johon haluat tarkentaa. Voit tarkentaa näytön keskelle napauttamalla .
- Voit tehdä videosta ruudunkaappauksen tallennuksen aikana napauttamalla .

Tallennustila

Tallennustilaa voi muuttaa napauttamalla → .

- **Normaali**: Tässä tilassa laatu on normaali.
- **Sähköpostiviestiin sopiva**: Tässä tilassa tallennuslaatu on tavallista matalampi sähköpostin liitteenä lähettämistä varten.
- **Nopea liike**: Tässä tilassa voit kuvata videon liikkuvasta kohteesta. Laite toistaa videon nopeutettuna.

Lähentäminen ja loitontaminen



Toimi jollakin seuraavista tavoista:

- Lähennä tai loitonna painamalla äänenvoimakkuusnäppäintä.
- Lähennä levittämällä näytössä kahta sormea kauemmas toisistaan tai loitonna nipistämällä näytössä.

Lähennä/loitonna-tehoste on käytettävissä käytettäessä zoomaustoimintoa videon kuvauksen aikana.

Kaksoiskamera-tila

Kun otat maisemavalokuvan takakameralla, etukameran kuvaama kuva tai video näkyy upotetussa ikkunassa ja päinvastoin. Tällä toiminnolla voit ottaa kauniin maisemavalokuvan ja omakuvan samanaikaisesti.

Siirry Kaksoiskamera-tilaan napauttamalla . Ota valokuva napauttamalla tai aloita videon kuvaaminen napauttamalla .

- Voit tallentaa videoita Kaksoiskameratilassa enintään viisi minuuttia Full HD -laadulla ja enintään kymmenen minuuttia HD-laadulla.
- Kun videoita kuvataan tässä tilassa, ääni tallennetaan sisäisellä mikrofonilla.

Kuvanjako

Napauta → ja valitse sitten jokin seuraavista:

- **Kuvanjako**: Lähetä valokuva suoraan toiseen laitteeseen Wi-Fi Direct -toiminnon avulla.
- **Kaverien valokuvien jakaminen**: Aseta laite tunnistamaan henkilön kasvot, jotka olet merkinnyt valokuvaan, ja lähettämään valokuva henkilölle.
- **Etäetsin**: Aseta laite etäohjaamaan kameraa.

Kameran ohjaaminen etäyhteydellä

Voit asettaa laitteen toimimaan etsimenä, jolla kameraa voi etäohjata.

Napauta → → **Etäetsin** ja yhdistä sitten laite ja kamera toisiinsa Wi-Fi Direct -toiminnolla. Napauta , kun haluat ottaa valokuvan etäyhteydellä käyttämällä laitetta etsimenä.

Kameran asetusten määrittäminen

Voit siirtyä kameran asetusten määritykseen napauttamalla . Kaikki seuraavassa mainitut asetukset eivät ole käytettävissä sekä valokuva- että videokamerassa. Käytettävissä olevat asetukset määräytyvät käytettävän tilan mukaan.

- **Valokuvan koko** / **Videon koko**: Valitse tarkkuus. Mitä suurempi tarkkuus, sitä parempi laatu. Samalla muistin kulutus kuitenkin lisääntyy.
- **Sarjakuvaus**: Ota sarja kuvia liikkuvista kohteista.
- **Ota kuvia napautt.**: Voit ottaa valokuvia napauttamalla kuvaa esikatselunäytössä.
- **Kasvontunnistus**: Aseta laite tunnistamaan henkilöiden kasvot ja helpottamaan heidän valokuvaamistaan.
- **Mittaustavat**: Valitse mittaustapa. Asetus määrää valoarvojen laskentatavan. **Keskipainotettu** mittaa taustavalon kuvan keskeltä. **Pistemittaus** mittaa valoarvon tietyssä kohdassa. **Matriisimittaus** laskee keskiarvon koko kuvasta.
- **ISO**: Valitse ISO-arvo. Arvo ohjaa kameran valonherkkyyttä. Se mitataan filmikameraa vastaavin yksiköin. Pieniä arvoja käytetään kuvattaessa liikkumattomia tai kirkkaasti valaistuja kohteita. Suuria arvoja käytetään kuvattaessa nopeasti liikkuvia tai heikosti valaistuja kohteita.
- **Älykäs vakautus**: Aseta laite tunnistamaan automaattisesti valon vähäisyys ja säätämään valokuvan kirkkautta ilman salamaa.

- **Tallenna nimellä**: Aseta laite tallentamaan sekä yksityiskohtaisten sävyjen valokuva että alkuperäinen valokuva tai vain yksityiskohtaisten sävyjen valokuva.
- **Videon vakautus**: Ota tärinänvaimennus käyttöön tai poista se käytöstä. Tärinänesto helpottaa tarkennusta kameran liikkuessa.
- **Sijaintitunniste**: Lisää valokuvaan GPS-paikkatunniste.

  - Voit parantaa GPS-signaalia olemalla kuvaamatta paikoissa, joissa signaali voi olla estetty, kuten rakennusten välissä ja alavilla alueilla tai huonolla säällä.
  - Sijaintisi voi näkyä valokuvissa, kun lataat ne Internetiin. Voit estää tämän poistamalla GPS-tunnisteasetuksen käytöstä.

- **Katso kuvat/videot**: Aseta laite näyttämään valokuvat tai videot niiden kuvaamisen jälkeen.
- **Voimakkuusnäpp.**: Aseta laite käyttämään äänenvoimakkuusnäppäintä suljin- tai zoomaustoiminnon ohjaukseen.
- **Ajastin**: Käytä tätä viiveellä otettavissa kuvissa.
- **Valko-tasapaino**: Valitse oikea valkotasapaino, jolloin kuvien värit ovat luonnolliset. Asetukset on tarkoitettu tiettyihin valaistusoloihin. Asetukset vastaavat ammattikameroiden valkotasapainovalotuksen lämpöarvoja.
- **Valotusarvo**: Muokkaa valotusarvoa. Tämä asetus määrittää, miten paljon valoa kameran kennoon pääsee. Käytä pitkää valotusta vähäisessä valossa.
- **Ohjeet**: Näytä etsimessä apuviivat, jotka helpottavat sommittelua kohteita valittaessa.
- **Salama**: Ota salama käyttöön tai poista se käytöstä.
- **Puheohjaus**: Aseta kamera ottamaan valokuvia puhekomennoilla.
- **Toimintokohtainen tiedostonimi**: Aseta kamera näyttämään tilannekohtaiset tunnisteet. Ota tämä käyttöön, jos haluat käyttää Merkitse kaveri -toimintoa **Galleria**.
- **Tallenna käännettynä**: Käännä kuva alkuperäisen näkymän peilikuvaksi.
- **Tallennustila**: Valitse muistipaikka tallentamista varten.
- **Palauta**: Nollaa kameran asetukset.
- **Ohje**: Avaa kameran käyttöohjeet.

Pikavalinnat

Voit järjestää uudelleen pikavalinnat, joiden avulla voit käyttää helposti kameran asetuksia.

Napauta ❯ ja kosketa pikavalinnan kuvaketta jonkin aikaa.

Kosketa asetusta jonkin aikaa ja vedä se sitten paikkaan näytön yläreunassa.

Galleria

Tällä sovelluksella voit katsella kuvia ja videoita.

Napauta Sovellukset-näytössä **Galleria**.

- Laitteeseen asennettu ohjelmisto voi aiheuttaa sen, ettei joitakin tiedostomuotoja tueta.
- Joissakin tiedostoissa käytetty koodaus voi aiheuttaa sen, etteivät ne toistu oikein.

Kuvien katseleminen

Kun **Galleria**-sovellus käynnistetään, käytettävissä olevat kansiot tulevat näkyviin. Kun jokin toinen sovellus, kuten **Sähköposti**, tallentaa kuvan, luodaan automaattisesti **Download**-kansio, johon kuva tallennetaan. Ruudunkaappaus luo samalla tavalla **Screenshots**-kansion. Voit avata kansion valitsemalla sen.

Kuvat näkyvät kansiossa luontipäivämäärän mukaan. Voit katsella kuvaa koko näytön kokoisena valitsemalla kuvan.

Voit siirtyä edelliseen tai seuraavaan kuvaan selaamalla vasemmalle tai oikealle.

Lähentäminen ja loitontaminen

Voi lähentää kuvaa seuraavilla tavoilla:

- Kaksoisnapauta jossakin kuvan kohdassa.
- Levitä kahta sormea erilleen jossakin kuvan kohdassa. Loitonna nipistämällä tai palaa kaksoisnapauttamalla.

Kuvien katseleminen liiketoiminnolla

Liiketoiminnolla voit suorittaa toiminnon tietyn liikkeen avulla.

Napauta Sovellukset-näytössä **Asetukset** → **Säätimet** → **Liikkeet**, vedä **Liikkeet**-kytkintä oikealle ja ota sitten kukin toiminto käyttöön vastaavalla kytkimellä.

Voit lopettaa liiketoiminnon käyttämisen poistamalla toiminnon kytkimen käytöstä.

Videoiden toistaminen

Videotiedostot on merkitty kuvakkeella esikatselussa. Valitse katsottava video ja napauta .

Videon osien leikkaaminen

Valitse video ja napauta sitten . Siirrä aloituskohdan osoitin haluamaasi aloituskohtaan, siirrä lopetuskohdan osoitin haluamaasi lopetuskohtaan ja tallenna video.

Kuvien muokkaaminen

Kun katselet kuvaa, napauta ja käytä seuraavia toimintoja:

- **Suosikit**: Lisää suosikkiluetteloon.
- **Kuvaesitys**: Aloita nykyisessä kansiossa olevien kuvien kuvaesitys.
- **Valokuvakehys**: Voit lisätä kehyksen ja muistiinpanon kuvaan. Muokattu kuva tallennetaan **Photo frame** -kansioon.
- **Valokuvamuistiinpano**: Tämän toiminnon avulla voit kirjoittaa muistiinpanon kuvan taakse. Voit muokata muistiinpanoa napauttamalla .
- **Kopioi leikepöydälle**: Kopioi kuva leikepöydälle.
- **Tulosta**: Tulosta kuva yhdistämällä laite tulostimeen. Jotkin tulostimet eivät ehkä ole yhteensopivia laitteen kanssa.
- **Nimeä uudelleen**: Muuta tiedoston nimeä.
- **Kaverien valokuvien jakaminen**: Lähetä kuva henkilölle, jonka kasvot on merkitty kuvaan.
- **Kierrä vastapäivään**: Kierrä kuvaa vastapäivään.

- **Kierrä myötäpäivään**: Kierrä kuvaa myötäpäivään.
- **Rajaa**: Rajaa sinisessä kehyksessä näkyvää kuvaa ja tallenna se muuttamalla kehyksen kokoa.
- **Aseta**: Aseta kuva taustakuvaksi tai yhteystiedon kuvaksi.
- **Yksityiskohdat**: Näytä kuvan tiedot.
- **Asetukset**: Muuta Gallerian asetuksia.

Kuvien muuttaminen

Kun katselet kuvaa, napauta ja käytä seuraavia toimintoja:

- **Kierrä**: Kierrä kuvaa.
- **Rajaa**: Rajaa kuvaa.
- **Väri**: Säädä kuvan värikylläisyyttä tai kirkkautta.
- **Tehoste**: Käytä kuvaan tehosteita.
- **Tarra**: Kiinnitä tarroja.
- **Piirros**: Piirrä kuvaan.
- **Kehys**: Lisää kuvaan kehykset.

Suosikkikuvat

Kun katselet kuvaa, lisää kuva suosikkiluetteloon napauttamalla → **Suosikit**.

Kuvakollaasien tekeminen

Napauta kansiossa → **Valitse kohde**, valitse 2–4 kuvaa ja napauta sitten → **Luo kollaasi**. Valitse tyyli näytön alareunassa ja napauta sitten **Tallenn**.

Voit lisätä kuvia napauttamalla .

Voit poistaa kuvia napauttamalla .

Voit vaihtaa jakotyyppiä napauttamalla .

Kuvien poistaminen

Toimi jollakin seuraavista tavoista:

- Napauta kansiossa ⋮ → **Valitse kohde**, valitse kuvat ja napauta sitten 🗑.
- Kun katselet kuvaa, napauta 🗑.

Kuvien jakaminen

Toimi jollakin seuraavista tavoista:

- Napauta kansiossa ⋮ → **Valitse kohde**, valitse kuvat ja lähetä ne sitten muille tai jaa ne yhteisöpalveluissa napauttamalla <.
- Kun katselet kuvaa, lähetä se muille tai jaa se sosiaalisissa verkostopalveluissa napauttamalla <.

Asettaminen taustakuvaksi

Kun katselet kuvaa, aseta kuva taustakuvaksi tai määritä se yhteystiedon kuvaksi napauttamalla ⋮ → **Aseta**.

Kasvojen merkitseminen

Kun katselet kuvaa, napauta ⋮ → **Asetukset** → **Tunnisteet** ja valitse sitten **Kasvotunniste**. Tunnistettujen kasvojen ympärille tulee keltainen kehys. Napauta kasvoja, napauta **Lisää nimi** ja valitse tai lisää yhteystieto.

Kun kasvotunniste näkyy kuvassa, napauta kasvotunnistetta, minkä jälkeen voit käyttää käytettävissä olevia toimintoja, voit esimerkiksi lähettää henkilölle viestin.

Kasvontunnistus voi epäonnistua kasvojen kuvauskulman, kasvojen koon, ihonvärin, ilmeen, valaistuksen tai henkilön yllä olevien asusteiden takia.

Merkitse kaveri -toiminnon käyttäminen

Napauta ⋮ → **Asetukset** → **Tunnisteet** → **Merkitse kaveri**, ja vedä sitten **Merkitse kaveri** -kytkintä oikealle ja tämän jälkeen kuvaa avattaessa näkyviin tulee tilannekohtainen tunniste (sää, sijainti, päivämäärä ja henkilön nimi).

Järjestäminen kansioiden avulla

Luo kansio, johon voit järjestää laitteeseen tallennetut kuvat tai videot. Voit kopioida tai siirtää tiedostoja kansiosta toiseen.

Voit luoda uuden kansion napauttamalla . Kirjoita kansion nimi, napauta **OK**, ja valitse sitten kuvat tai videot. Kosketa mitä tahansa valittua kuvaa tai videota jonkin aikaa, vedä se uuteen kansioon, ja napauta sitten **Valmis**. Napauta **Kopioi** kopioidaksesi tai **Siirrä** siirtääksesi.

Video

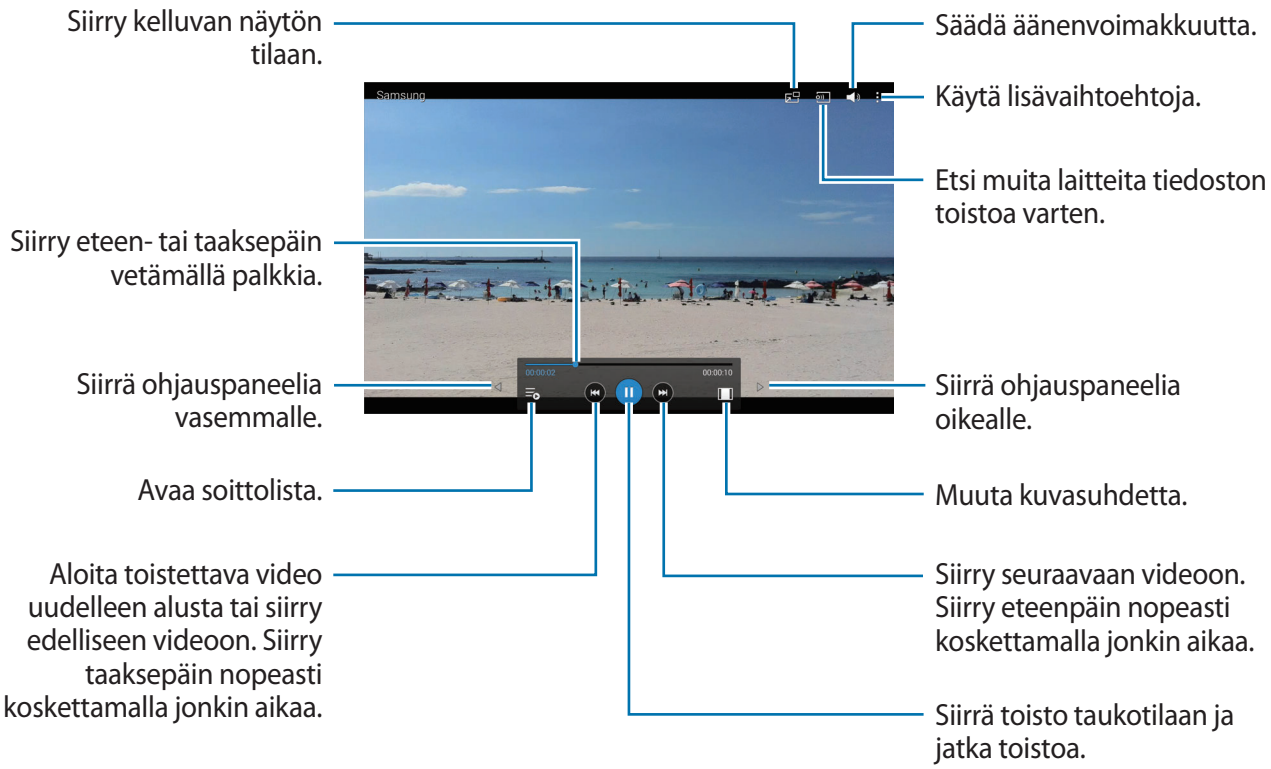
Tällä sovelluksella voidaan toistaa videotiedostoja.

Napauta Sovellukset-näytössä **Video**.

- Laitteeseen asennettu ohjelmisto voi aiheuttaa sen, ettei joitakin tiedostomuotoja tueta.
- Joissakin tiedostoissa käytetty koodaus voi aiheuttaa sen, etteivät ne toistu oikein.

Videoiden toistaminen

Valitse toistettava video.


Siirry kelluvan näytön tilaan.
Säädä äänenvoimakkuutta.
Käytä lisävaihtoehtoja.
Etsi muita laitteita tiedoston toistoa varten.
Siirry eteen- tai taaksepäin vetämällä palkkia.
Siirrä ohjauspaneelia vasemmalle.
Siirrä ohjauspaneelia oikealle.
Avaa soittolista.
Muuta kuvasuhdetta.
Aloita toistettava video uudelleen alusta tai siirry edelliseen videoon. Siirry taaksepäin nopeasti koskettamalla jonkin aikaa.
Siirry seuraavaan videoon. Siirry eteenpäin nopeasti koskettamalla jonkin aikaa.
Siirrä toisto taukotilaan ja jatka toistoa.

Videoiden poistaminen

Napauta ⋮ → **Poista**, valitse videot ja napauta sitten **Poista**.

Videoiden jakaminen

Napauta ⋮ → **Jakotapa**, valitse videot, napauta **Valmis** ja valitse sitten jakotapa.

Videoponnahdussoittimen käyttäminen

Tämän ominaisuuden avulla voit käyttää muita sovelluksia sulkematta videosoitinta. Kun katselet videota, napauta , jolloin ponnahdussoitin tulee näkyviin.

Suurenna soitinta levittämällä näytössä kahta sormea kauemmas toisistaan tai pienennä soitinta nipistämällä näytössä. Voit siirtää soitinta vetämällä sen toiseen paikkaan.

YouTube

Tällä sovelluksella voit katsella videoita YouTube-sivustosta.

Napauta Sovellukset-näytössä **YouTube**.

Tämän sovelluksen käyttömahdollisuus määräytyy alueen ja palveluntarjoajan mukaan.

Videoiden katseleminen

Napauta 🔍 ja anna sitten hakusana. Aloita haluamasi videon toisto valitsemalla jokin hakutuloksista.

Napauta näyttöä ja näytä video koko näytön kokoisena napauttamalla .

Videoiden jakaminen

Valitse katseltava video, napauta ja valitse sitten jakotapa.

Videoiden lähettäminen

Napauta **Lataukset** → , valitse video, anna videon tiedot ja napauta sitten **LATAA**.

Flipboard

Tämän sovelluksen avulla voit käyttää mukautettuja aikakauslehtiäsi.

Napauta Sovellukset-näytössä **Flipboard**.

Tämän sovelluksen käyttömahdollisuus määräytyy alueen ja palveluntarjoajan mukaan.

Käynnistä Flipboard pyyhkäisemällä aloitussivulla vasemmalle, valitsemalla uutisaiheet ja napauttamalla sitten **Build Your Flipboard**.

Valitse etusivun juttu tai aihe, siirry pyyhkäisemällä Flipboardin sivulta toiselle ja valitse sitten artikkeli, jonka haluat lukea.

Businessweek+

Tällä sovelluksella voit lukea viimeisimmät uutiset esimerkiksi talous- ja liike-elämästä sekä markkinoista.

Napauta Sovellukset-näytössä **Businessweek+**.

Tämän sovelluksen käyttömahdollisuus määräytyy alueen ja palveluntarjoajan mukaan.

NYTimes

Tällä sovelluksella voit esimerkiksi selailla artikkeleja.

Napauta Sovellukset-näytössä **NYTimes**.

Tämän sovelluksen käyttömahdollisuus määräytyy alueen ja palveluntarjoajan mukaan.

Voit etsiä artikkeleja napauttamalla ja kirjoittamalla hakusanan hakuruutuun.

SketchBook for Galaxy

Tällä sovelluksella voit luoda nopean hahmotelman tai luonnoksen ideastasi projektia varten.

Napauta Sovellukset-näytössä **SketchBook for Galaxy**.

Jotta voit käynnistää **SketchBook for Galaxy** -sovelluksen, lataa ja asenna sovellus ensin. Napauta **Install** ja noudata sitten näytön ohjeita.

Tämän sovelluksen käyttömahdollisuus määräytyy alueen ja palveluntarjoajan mukaan.

Sovellukset ja mediakaupat

Play-kauppa

Tällä sovelluksella voit ostaa ja ladata sovelluksia ja pelejä, joita voi käyttää laitteessa.

Napauta Sovellukset-näytössä **Play-kauppa**.

Tämän sovelluksen käyttömahdollisuus määräytyy alueen ja palveluntarjoajan mukaan.

Sovellusten asentaminen

Voit selata sovelluksia luokittain tai etsiä niitä hakusanalla napauttamalla .

Näet sovelluksen tiedot valitsemalla sen. Voit ladata sen napauttamalla **ASENNA**. Jos sovellus on maksullinen, napauta hintaa ja osta sovellus noudattamalla näytön ohjeita.

- Kun jostakin asennetusta sovelluksesta on saatavissa uusi versio, näytön yläreunaan tulee päivityksestä ilmoittava päivityskuvake. Avaa ilmoituspaneeli ja päivitä sovellus napauttamalla kuvaketta.
- Jos haluat asentaa muista lähteistä ladattuja sovelluksia, napauta Sovellukset-näytössä **Asetukset** → **Yleiset** → **Turvallisuus** → **Tuntemattomat lähteet**.

Sovellusten asennuksen poistaminen

Voit poistaa **Play-kauppa**-palvelusta ladattujen sovellusten asennuksen.

Napauta → **Omat sovellukset**, valitse asennettujen sovellusten luettelosta sovellus, jonka asennus poistetaan, ja napauta sitten **POISTA**.

Samsung Apps

Tällä sovelluksella voit ostaa ja ladata Samsung-sovelluksia. Lisätietoja on osoitteessa *apps.samsung.com*.

Napauta Sovellukset-näytössä **Samsung Apps**.

Tämän sovelluksen käyttömahdollisuus määräytyy alueen ja palveluntarjoajan mukaan.

Sovellusten asentaminen

Voit selata sovelluksia luokittain. Valitse luokka napauttamalla **LUOKKA**.

Voit etsiä sovelluksen napauttamalla näytön yläreunassa ja antamalla sitten hakusanan hakukenttään.

Näet sovelluksen tiedot valitsemalla sen. Voit ladata sen napauttamalla **Ilmainen**. Jos sovellus on maksullinen, napauta hintaa ja osta sovellus noudattamalla näytön ohjeita.

Kun jostakin asennetusta sovelluksesta on saatavissa uusi versio, näytön yläreunaan tulee päivityksestä ilmoittava päivityskuvake. Avaa ilmoituspaneeli ja päivitä sovellus napauttamalla kuvaketta.

Play-kirjat

Tällä sovelluksella voit lukea ja ladata kirjatiedostoja.

Napauta Sovellukset-näytössä **Play-kirjat**.

Tämän sovelluksen käyttömahdollisuus määräytyy alueen ja palveluntarjoajan mukaan.

Play Movies & TV

Tällä sovelluksella voit katsella, ladata ja vuokrata elokuvia tai TV-ohjelmia.

Napauta Sovellukset-näytössä **Play Movies & TV**.

Tämän sovelluksen käyttömahdollisuus määräytyy alueen ja palveluntarjoajan mukaan.

Play-musiikki

Tällä sovelluksella voit kuunnella musiikkia laitteesta tai suoratoistaa musiikkia Googlen pilvipalvelusta.

Napauta Sovellukset-näytössä **Play-musiikki**.

Tämän sovelluksen käyttömahdollisuus määräytyy alueen ja palveluntarjoajan mukaan.

Play-pelit

Tällä sovelluksella voit ladata ja pelata pelejä.

Napauta Sovellukset-näytössä **Play-pelit**.

Tämän sovelluksen käyttömahdollisuus määräytyy alueen ja palveluntarjoajan mukaan.

Play-lehtikioski

Tällä sovelluksella voit lukea uusimmat uutisartikkelit.

Napauta Sovellukset-näytössä **Play-lehtikioski**.

Tämän sovelluksen käyttömahdollisuus määräytyy alueen ja palveluntarjoajan mukaan.

Apuohjelmat

S Note

Tällä sovelluksella voit luoda muistiinpanon käyttämällä multimediatiedostoja tai puhemuistioita.

Napauta Sovellukset-näytössä **S Note**.

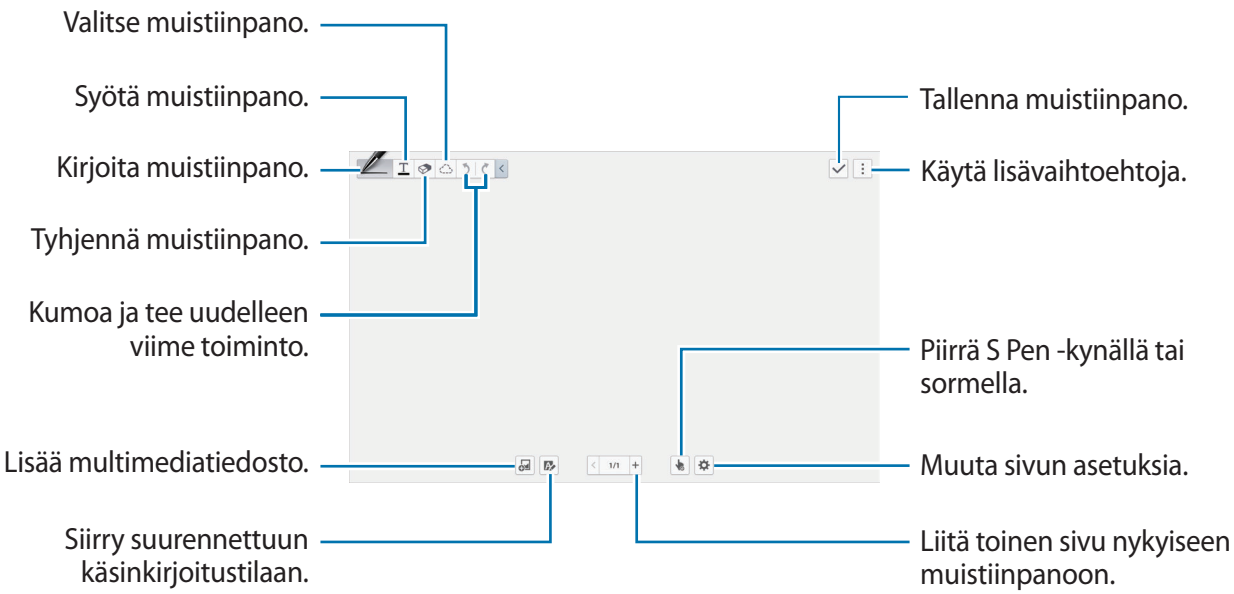
Muistiinpanojen luominen

Kun käynnistät S Note -sovelluksen ensimmäisen kerran, napauta **Käynnistä** ja määritä oletuskansi ja -malli. Määritä asetukset noudattamalla näyttöön tulevia ohjeita.

Muistiinpanojen luominen

Voit luoda tavallista monipuolisempia muistiinpanoja lisäämällä multimediatiedostoja tai puhemuistioita.

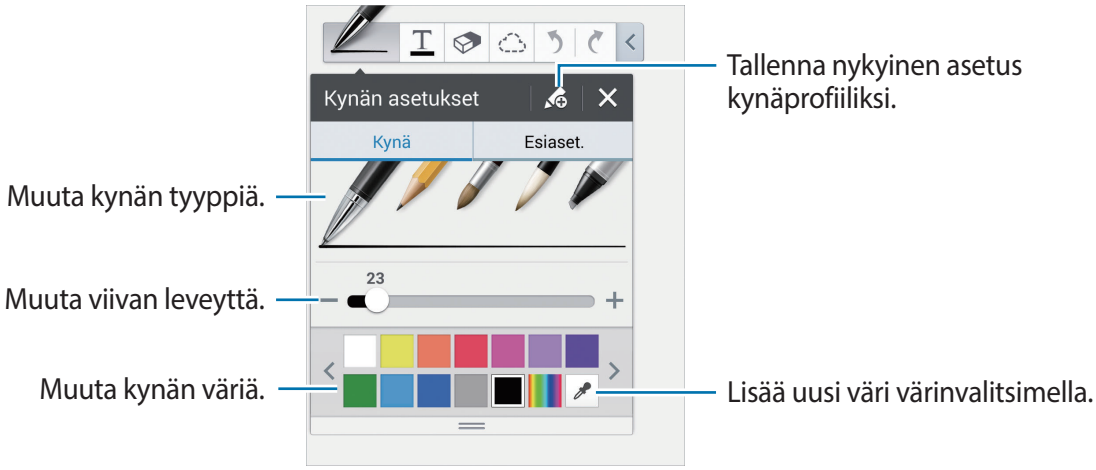
Napauta , jos haluat kirjoittaa tai piirtää näyttöön, tai napauta , jos haluat kirjoittaa tekstiä näppäimistöltä.



Jos käytät mallia, jossa on kuvakehyksiä, kosketa kuvakehystä jonkin aikaa ja lisää sitten kuva napauttamalla **Kuvat** tai **Ota kuva**.

Voit poistaa kehyksen koskettamalla kehystä jonkin aikaa ja napauttamalla sitten **Poista**.

Kun teet muistiinpanoa, voit muuttaa kynän tyyppiä, viivan leveyttä tai kynän väriä napauttamalla .



Voit lähentää tai loitontaa siirtämällä kahta sormea kauemmas toisistaan tai lähemmäs toisiaan.

Voit lisätä uuden sivun napauttamalla ⋮ → **Lisää sivu**.

Voit muuttaa sivumallia napauttamalla ⋮ → **Lisää malli**.

Voit muuttaa sivujen asettelua tai tuoda sivuja toisista muistiinpanoista napauttamalla ⋮ → **Muokkaa sivuja**.

Voit poistaa sivun napauttamalla ⋮ → **Poista sivu**.

Voi tallentaa toimenpiteesi muistiinpanon piirtämisen aikana napauttamalla ⋮ → **Tallenna hahmottelu**.

Voit piilottaa työkalurivin napauttamalla ⋮ → **Piilota työkalut**.

Voit tallentaa sivun eri nimellä napauttamalla ⋮ → **Tallenna nimellä**.

Voit lisätä tai poistaa sivun tunnisteita napauttamalla ⚙ → **Muokkaa tunnisteita**.

Voit lisätä tai poistaa sivun hakemiston napauttamalla ⚙ → **Muokkaa luetteloa**.

Voit muuttaa sivun taustakuvaa napauttamalla ⚙ → **Vaihda taustaa**.

Voit näyttää sivulla ruudukon napauttamalla ⚙ → **Näytä ruudukko**.

Pyyhekumityökalun käyttäminen

Piirrettyä viivaa ei tunnisteta pisteiden sarjaksi, vaan lyhyiksi viivoiksi. Tästä syystä voit valita koko viivan ja poistaa, siirtää tai muuntaa sen. Voit kuitenkin poistaa osan viivasta vahingossa, eikä pyyhekumityökalu välttämättä poista voimakkaita tai päällekkäisiä viivoja.

Voit vähentää tarkoittamattomien osien poistamista napauttamalla → .

Voit tyhjentää muistiinpanon napauttamalla **Poista k.**

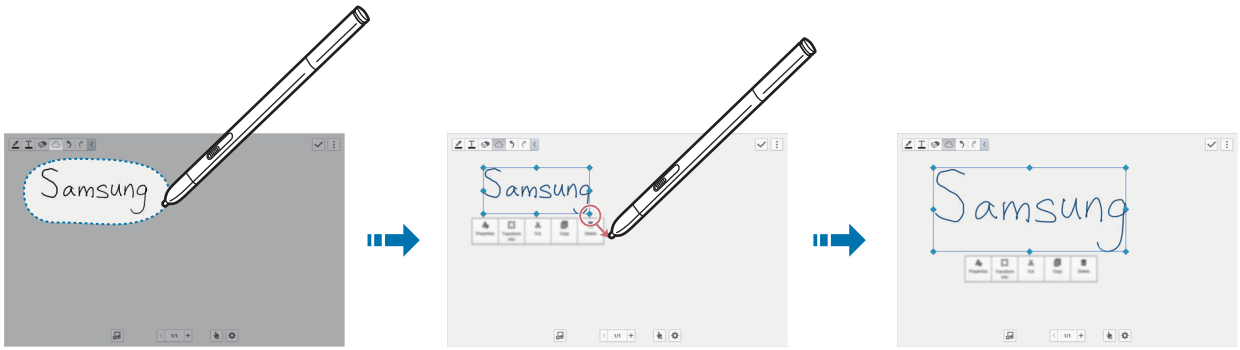
Toivottua aluetta ei ehkä pienelläkään pyyhekumilla voi poistaa tarkasti.

Käsinkirjoitettujen muistiinpanojen muokkaaminen

Valitse käsinkirjoitettu muistiinpano leikkaamista, siirtämistä, koon muuttamista tai muuntamista varten. Kun teet tai piirrät muistiinpanoa, napauta . Valitse sen jälkeen muistiinpano muokkaamista varten napauttamalla sitä tai piirtämällä sen ympärille viiva.

Jos haluat siirtää muistiinpanon toiseen paikkaan, valitse muistiinpano ja vedä se sitten uuteen paikkaan.

Jos haluat muuttaa muistiinpanon kokoa, valitse muistiinpano ja vedä kehyksen kahvasta.



Kun käsinkirjoitettu muistiinpano on valittuna, käytettävissä ovat seuraavat vaihtoehdot:

- **Omin.**: Muuta muistiinpanon ominaisuuksia, kuten asettelua, kokoa, väriä tai paksuutta.
- **Muunna muotoon**: Muunna piirretty muoto tai käsinkirjoitettu muistiinpano järjestelmälliseen muotoon.
- **Poimi**: Leikkaa muistiinpano. Jos haluat liittää sen toiseen paikkaan, kosketa paikkaa jonkin aikaa ja napauta sitten **Liitä**.
- **Kopioi**: Kopioi muistiinpano. Jos haluat liittää sen toiseen paikkaan, kosketa paikkaa jonkin aikaa ja napauta sitten **Liitä**.
- **Poista**: Poista muistiinpano.

Multimediatiedostojen lisääminen

Voit lisätä esimerkiksi kuvat, videot ja puhemuistiot napauttamalla .

Idealuonnoksen lisääminen

Napauta → **Idealuonnos** ja kirjoita sitten avainsana tai valitse luokka kuvien etsintää varten.

Voit lisätä luetteloon omia luonnoksia napauttamalla ja piirtämällä sitten kuvan luonnospaneeliin.

Kuvan tai videon lisääminen kehyksen kanssa

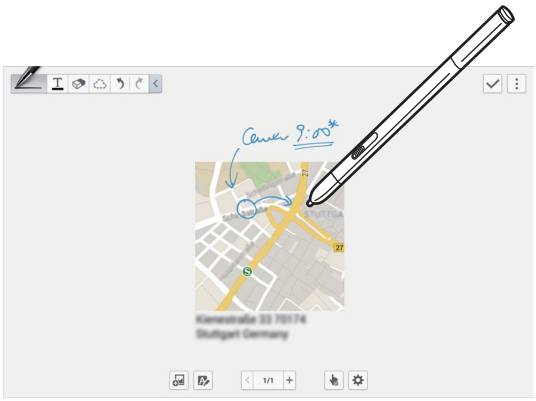
Napauta → **Kuvat** tai **Video** → **Valokuvakehys** tai **Tallenna video kankaalle**.

Piirrä muistiinpanoon kehys ja kuvaa sitten valokuva tai video napauttamalla kehyksen sisällä S Pen -kynällä tai sormella.

Karttatietojen lisääminen

Napauta → **Kartat**, selaa karttoja tai napauta **Etsi** ja etsi paikka ja napauta sitten **Tallenna**.

Voit katsella paikkaa koko näytön kokoisena koskettamalla karttaa jonkin aikaa ja napauttamalla sitten **Avaa kartta**.



Kaavioiden luominen ja hallinta

Taulukon luominen

Napauta → **Helppo kaavio** → **Taulukko**, määritä taulukon rivien ja sarakkeiden määrä ja napauta sitten **Valmis**.

Voit syöttää tietoja taulukkoon napauttamalla taulukon solua.

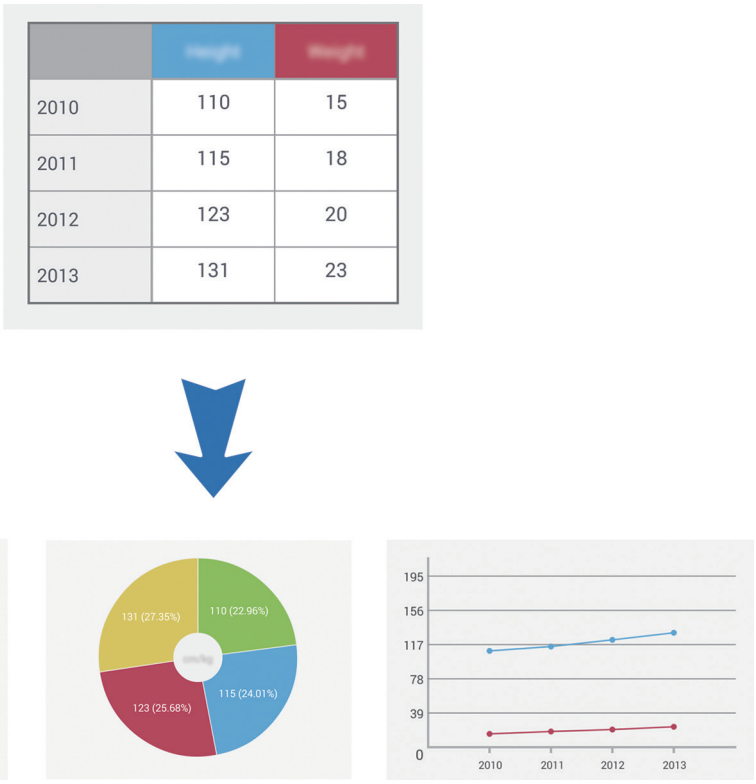
Voit lisätä tai poistaa sarakkeita napauttamalla → **Lisää sarake** tai **Poista sarake**.

Voi lisätä tai poistaa rivejä napauttamalla → **Lisää rivi** tai **Poista rivi**.

Kaavion luominen

Voit luoda kaavion napauttamalla → **Helppo kaavio** ja valitsemalla sitten kaavion tyypin. Piirrä sitten pylväitä, viivoja tai jakoviivoja kaavioon.

Voit luoda kaavion taulukon tiedoista koskettamalla taulukkoa jonkin aikaa, napauttamalla **Muokkaa kaaviota** → ja valitsemalla sitten kaavion tyypin.



Kaavion muokkaaminen

Voit muokata kaaviota koskettamalla kaaviota tai taulukkoa jonkin aikaa, napauttamalla **Muokkaa kaaviota** ja käyttämällä sitten seuraavia toimintoja:

- Napauta näytön vasemmassa yläkulmassa, jos haluat muuttaa kaavion tyyppiä.
- Napauta kohdetta, napauta ja muokkaa sitten arvoja.

Valittavissa olevat toiminnot voivat vaihdella kaavion tyypin mukaan.

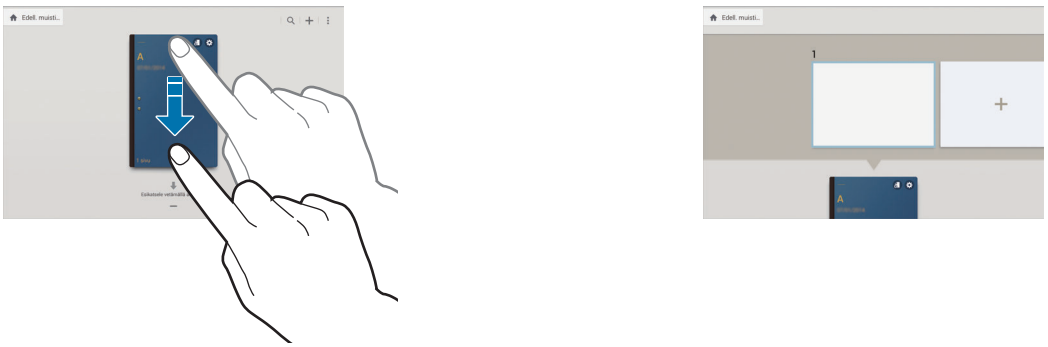
Muistiinpanosivujen katseleminen

Kun katselet sivuja, napauta ja käytä seuraavia toimintoja:

- **Poista**: Poista sivu.
- **Jakotapa**: Lähetä sivu muille.
- **Vie**: Vie sivu kuva- tai PDF-tiedostoksi.
- **Muokkaa sivuja**: Muuta sivujen asettelua tai tuo sivuja toisista muistiinpanoista.
- **Muokkaa tunnisteita**: Lisää tai poista sivulla olevia tunnisteita.
- **Muokkaa luetteloa**: Lisää sivulle hakemisto tai muokkaa hakemistoa.
- **Lisää pikanäppäin alkun.**: Lisää alkunäyttöön pikavalinta sivua varten.
- **Tulosta**: Tulosta kuva yhdistämällä laite tulostimeen. Jotkin tulostimet eivät ehkä ole yhteensopivia laitteen kanssa.
- **Tallenna nimellä**: Tallenna sivu toisella nimellä.
- **Aseta**: Aseta sivu taustakuvaksi tai yhteystiedon kuvaksi.

Sivujen esikatselun näyttäminen

Voit esikatsella muistiinpanon yläpuolella olevia sivuja vetämällä muistiinpanoa alaspäin.



Napauttamalla muistiinpanon kannessa voit käyttää seuraavia toimintoja:

- **Poista**: Poista muistiinpano.
- **Jakotapa**: Jaa muistiinpano muiden kanssa.
- **Vie**: Vie muistiinpano kuva- tai PDF-tiedostoksi.
- **Nimeä uudelleen**: Muuta muistiinpanon nimeä.
- **Muokkaa kantta**: Muuta muistiinpanon kantta.
- **Lisää Suosikkeihin**: Lisää muistiinpano suosikkiluetteloon.
- **Lukitse**: Lukitse muistiinpano niin, etteivät muut voi katsella sitä.
- **Lisää pikanäppäin alkun.**: Lisää alkunäyttöön pikavalinta muistiinpanoa varten.

Muistiinpanojen muokkaaminen

Avaa muistiinpano napauttamalla. Muistiinpano näkyy katselutilassa. Jos haluat muokata muistiinpanoa, napauta .

Muistiinpanojen etsiminen

Tämän toiminnon avulla voit etsiä muistiinpanon antamalla hakuehdot, kuten nimiä, tunnisteita, tekstiä tai käsinkirjoitettuja sanoja.

Napauta , napauta näytön yläreunassa olevaa hakukenttää ja anna sitten hakuehdot.

Toimintamuistio

Tällä sovelluksella voit luoda käsinkirjoitetun muistiinpanon ja suorittaa nopeasti Action Memo -sovelluksen tarjoamia käteviä toimintoja.

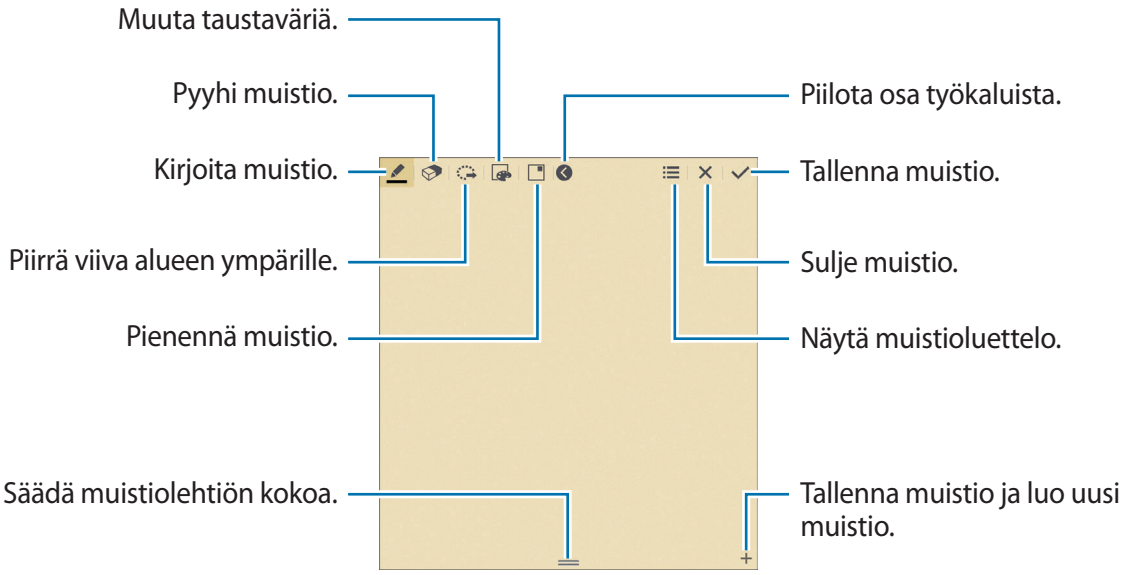
Napauta Sovellukset-näytössä **Toimintamuistio**.

Muistioiden luominen

Napauta , kirjoita muistioteksti ja napauta sitten . Kun toimintovalikko tulee näkyviin, valitse toiminto kirjoittamasi muistion käyttöä varten.

- : Luo yhteystieto.
- : Lähetä sähköpostiviesti.
- : Etsi Internetistä.
- : Etsi sijainti.
- : Luo tehtävä.

Jos haluat käyttää tiettyjä tietoja muistiosta. poista muistion valinta napauttamalla ja piirrä ympyrä haluamiesi tietojen ympärille.



Muistioiden selaaminen

Voit selata muistinpanojen pienoiskuvia selaamalla ylös tai alas.

Voit luoda muistion napauttamalla .

Voit muokata muistiota napauttamalla sitä.

Voit etsiä muistion napauttamalla .

Voit poistaa muistioita napauttamalla .

Voit lähettää muistioita muille napauttamalla → **Jakotapa**.

Voit vaihtaa näkymätilaa napauttamalla → **Näytä**.

Pääset Action Memo -sovelluksen ohjeisiin napauttamalla → **Ohje**.

Kalenteri

Tällä sovelluksella voit hallita tapahtumia ja tehtäviä.

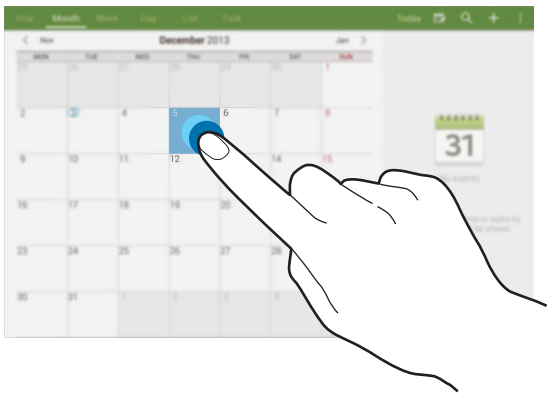
Napauta Sovellukset-näytössä **Kalenteri**.

Tapahtumien tai tehtävien luominen

Napauta ja käytä sitten jotakin seuraavista toiminnoista:

- **Tapahtuma**: Anna tapahtuma ja valinnainen toistuvuusasetus.
- **Tehtävä**: Anna tehtävä ja valinnainen prioriteettiasetus.

Voit lisätä tapahtuman tai tehtävän nopeammin valitsemalla päivämäärän napauttamalla ja napauttamalla sitä uudelleen.



Anna otsikko ja määritä, mitä kalenteria käytetään tai minkä kanssa synkronoidaan. Napauta sitten **Muokkaa tapaht. tietoja** tai **Muokkaa tehtävän tietoja** ja anna lisätiedot, kuten tapahtuman toistoväli, etukäteishälytyksen aika tai tapahtuman paikka.

Voit liittää kartan, jolla tapahtuman paikka näkyy. Anna sijainti **Paikka**-kenttään, napauta kentän vieressä ja osoita sitten tarkka sijainti koskettamalla näkyviin tulevaa karttaa jonkin aikaa.

Synkronoiminen Googlen kalenterin kanssa

Napauta Sovellukset-näytössä **Asetukset** → **Yleiset** → **Tilit** → **Google** kohdassa **Omat tilit**, valitse Google-tili ja valitse sitten **Synkronoi kalenteri**.

Voit synkronoida manuaalisesti päivittämistä varten napauttamalla Sovellukset-näytössä **Kalenteri** → → **Synkronoi**.

Voit näyttää synkronoidut tapahtumat tai tehtävät napauttamalla → **Kalenterit** ja valitsemalla sitten Google-tilin.

Käsinkirjoitus kuukausinäkymässä

Ota tämä toiminto käyttöön napauttamalla kuukausinäkymässä . Tätä voi käyttää vain kuukausinäkymässä.

Kalenterin tyypin vaihtaminen

Valitse näytön yläreunassa jokin kalenterityyppi, kuten vuosi-, kuukausi- tai viikkokalenteri.

Tapahtumien tai tehtävien etsiminen

Napauta ja kirjoita sitten haluamasi hakusana.

Saat kuluvan päivän tapahtumat tai tehtävät näkyviin napauttamalla **Tänään** näytön yläreunassa.

Tapahtumien tai tehtävien poistaminen

Valitse tapahtuma tai tehtävä ja napauta sitten → **Poista**.

Tapahtumien tai tehtävien jakaminen

Valitse tapahtuma tai tehtävä, napauta → **Jakotapa** ja valitse sitten jakotapa.

Dropbox

Tämän sovelluksen avulla voit tallentaa ja jakaa tiedostoja muiden kanssa Dropbox-pilvitallennustilan kautta. Kun tallennat tiedostoja Dropboxiin, laite synkronoi tiedostot automaattisesti Internet-palvelimen ja kaikkien niiden tietokoneiden kanssa, joihin Dropbox on asennettu.

Napauta Sovellukset-näytössä **Dropbox**.

Tämän sovelluksen käyttömahdollisuus määräytyy alueen ja palveluntarjoajan mukaan.

Kun käynnistät Dropboxin ensimmäisen kerran, aktivoi se napauttamalla **Start**. Määritä asetukset noudattamalla näyttöön tulevia ohjeita.

Kun Dropbox on aktiivisena, napauta **Turn on Camera Upload**, niin laitteen kameralla kuvatut valokuvat ja videot ladataan automaattisesti Dropboxiin. Jos haluat katsoa lataamiasi kuvia ja videoita, napauta . Voit jakaa tai poistaa tiedostoja tai luoda albumeja napauttamalla ja valitsemalla sitten tiedostot.

Kun haluat ladata tiedostoja Dropboxiin, napauta → → **Upload here** → **Photos or videos** tai **Other files**. Voit avata tiedostoja Dropboxissa valitsemalla.

Kun katselet tiedostoa, voit lisätä sen suosikkiluetteloon napauttamalla . Voit avata tiedostoja suosikkiluettelosta napauttamalla .

Pilvi

Tällä toiminnolla voit synkronoida tiedostot tai varmuuskopioida sovellustiedot Samsung-tilisi tai Dropboxin kanssa.

Napauta Sovellukset-näytössä **Asetukset** → **Yleiset** → **Pilvi**.

Tämän ominaisuuden käyttömahdollisuus määräytyy alueen ja palveluntarjoajan mukaan.

Synkronoiminen Samsung-tilin kanssa

Synkronoi tiedostot napauttamalla Samsung-tiliäsi tai napauttamalla **Synkronointiasetukset**.

Tietojen varmuuskopioiminen tai palauttaminen

Voit varmuuskopioida tai palauttaa tiedot Samsung-tilisi avulla napauttamalla **Varm.kop.** tai **Palauta**.

Synkronoiminen Dropboxin kanssa

Napauta **Linkitä Dropbox-tili** ja anna sitten Dropbox-tili. Määritä asetukset noudattamalla näyttöön tulevia ohjeita.

Kun kirjaudut sisään, napauta **Allow**, niin laite synkronoi automaattisesti tiedostot Dropboxin kanssa aina, kun teet muutoksia.

Drive

Tämän sovelluksen avulla voit luoda ja muokata tiedostoja ja jakaa niitä muiden kanssa Google Drive -tallennuspalvelun kautta. Kun luot tiedostoja tai lataat niitä Google Drive -palveluun, laite synkronoi tiedostot automaattisesti Internet-palvelimen ja kaikkien muiden tietokoneiden kanssa, joihin Google Drive on asennettu. Voit käyttää tiedostoja ilman siirtämistä tai lataamista.

Napauta Sovellukset-näytössä **Drive**.

Tämän sovelluksen käyttömahdollisuus määräytyy alueen ja palveluntarjoajan mukaan.

Hancom katseluohjelma

Tällä sovelluksella voit katsella eri muodoissa olevia asiakirjoja, kuten laskentataulukoita ja esitystiedostoja.

Napauta Sovellukset-näytössä **Hancom katseluohjelma**.

Asiakirjojen etsiminen

Voit selata asiakirjaa napauttamalla **Avaa**.

Tiedoston selaamisen aikana voit käyttää jotakin seuraavista toiminnoista:

- : Luo kansio.
- : Nouda uusia asiakirjoja.
- : Lajittele asiakirjat ja kansiot.
- : Vaihda näkymää.
- : Valitse tiedostoja tai kansioita.

Voit etsiä viimeksi käytettyjä asiakirjoja napauttamalla **Viimeksi käytetyt tiedostot**.

Tiedostojen lukeminen

Napauta asiakirjaa kohdassa **Viimeksi käytetyt tiedostot** tai kansiossa.

Napauta tai ja käytä sitten jotakin seuraavista toiminnoista:

Tekstinkäsittely

- **Etsi**: Etsi tekstiä.
- **Zoomaa**: Muokkaa näkymän teksti.
- **Tiedoston tiedot**: Näytä asiakirjan tiedot, kuten nimi, päivämäärä ja tekijä.
- **Tulosta**: Tulosta asiakirja yhdistämällä laite tulostimeen. Jotkin tulostimet eivät ehkä ole yhteensopivia laitteen kanssa.
- **Lähetä**: Lähetä asiakirja muille tai jaa se.
- **Ohje**:
  - **Hancom Inc.**: Näytä Hancom Viewer -sovelluksen tiedot.
  - **Tietoja Hancom Office Hword Vieweristä**: Näytä Hword Viewer -sovelluksen tiedot, kuten versio ja tekijänoikeustiedot.

Esitys

- **Etsi**: Etsi tekstiä.
- **Zoomaa**: Muokkaa näkymän teksti.
- **Tiedoston tiedot**: Näytä asiakirjan tiedot, kuten nimi, päivämäärä ja tekijä.
- **Diaesitys**: Aloita diaesitys ensimmäiseltä sivulta.
- **Nykyisestä diasta**: Aloita diaesitys nykyiseltä sivulta.
- **Näytä esittäjänäkymä**: Näytä esittäjän työkalut laitteessa, kun se on liitetty ulkoiseen näyttölaitteeseen.
- **Tulosta**: Tulosta asiakirja yhdistämällä laite tulostimeen. Jotkin tulostimet eivät ehkä ole yhteensopivia laitteen kanssa.
- **Lähetä**: Lähetä asiakirja muille tai jaa se.
- **Ohje**:
  - **Hancom Inc.**: Näytä Hancom Viewer -sovelluksen tiedot.
  - **Tietoja Hancom Office Hword Vieweristä**: Näytä Hshow Viewer -sovelluksen tiedot, kuten versio ja tekijänoikeustiedot.

Taulukko

- **Etsi**: Etsi tekstiä.
- **Zoomaa**: Muokkaa näkymän teksti.
- **Tiedoston tiedot**: Näytä asiakirjan tiedot, kuten nimi, päivämäärä ja tekijä.
- **Lajittele**: Lajittele solut tiettyjen ehtojen mukaan.
- **Näytä kaavat**: Näytä solujen sisällä kaavat niiden laskettujen tulosten sijaan.
- **Kiinnitä ruudut**: Pidä valittu rivi paikallaan.
- **Ruudukko**: Näytä tai piilota ruudukkoviivat.
- **Näytä kaikki kommentit**: Piilota tai näytä asiakirjan muistiinpanot.

- **Tulostusalue**: Valitse tulostettava alue.
- **Tulosta**: Tulosta asiakirja yhdistämällä laite tulostimeen. Jotkin tulostimet eivät ehkä ole yhteensopivia laitteen kanssa.
- **Lähetä**: Lähetä asiakirja muille tai jaa se.
- **Ohje**:
  - **Hancom Inc.**: Näytä Hancom Viewer -sovelluksen tiedot.
  - **Tietoja Hancom Office Hword Vieweristä**: Näytä Hcell Viewer -sovelluksen tiedot, kuten versio ja tekijänoikeustiedot.

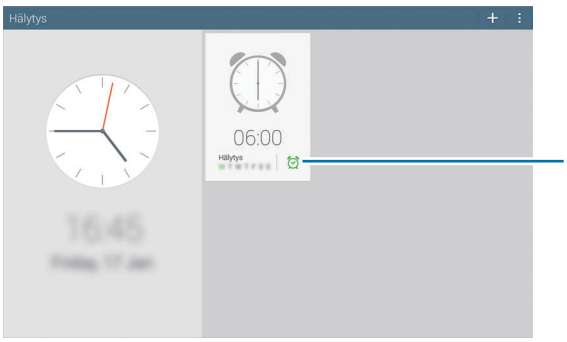
PDF

- **Hae**: Etsi tekstiä.
- **Lähetä**: Lähetä asiakirja muille tai jaa se.
- **Ominaisuudet**: Näytä asiakirjan tiedot, kuten nimi, päivämäärä ja tekijä.
- **Zoomaa**: Muokkaa näkymän teksti.
- **Hide comments**: Piilota tai näytä asiakirjan kommentit.
- **Sivun pystyvieritys**: Muuta näkymätilaa.
- **Lukunäkymä**: Näytä pelkkä asiakirjan sisältö ilman marginaaleja.
- **Siirry sivulle**: Siirry määritetylle sivulle.
- **Kirjanmerkit**: Näytä asiakirjan kirjanmerkit.
- **Tulosta**: Tulosta asiakirja yhdistämällä laite tulostimeen. Jotkin tulostimet eivät ehkä ole yhteensopivia laitteen kanssa.

Hälytys

Tällä sovelluksella voit määrittää tärkeiden tapahtumien hälytyksiä.

Napauta Sovellukset-näytössä **Hälytys**.



Hälytysten asettaminen

Napauta , määritä hälytyksen alkamisaika, valitse hälytyksen toistumispäivät ja napauta sitten **Tallenna**. Voit määrittää hälytyksen myös kirjoittamalla numerot S Pen -kynällä.

- **Sijaintihälytys**: Aseta sijainti. Hälytys alkaa vain, kun olet kyseisessä sijainnissa.
- **Torkku**: Voit määrittää aikavälin ja toistokertojen määrän, jonka mukaisesti hälytys toistetaan esimääritetyn ajan kuluttua.
- **Älykäs herätys**: Voit määrittää hälytykselle ajan, jonka mukaisesti se alkaa ennen esimääritettyä aikaa.

Hälytyksen lopettaminen

Lopeta hälytys vetämällä suuren ympyrän ulkopuolelle. Toista hälytys määritetyn ajan kuluttua vetämällä suuren ympyrän ulkopuolelle.

Hälytyksen poistaminen

Napauta → **Valitse**, valitse hälytykset ja napauta sitten .

Maailmankello

Tällä sovelluksella voit tarkistaa maailman monien suurten kaupunkien kellonajan.

Napauta Sovellukset-näytössä **Maailmankello**.

Kellojen luominen

Napauta ja kirjoita kaupungin nimi tai valitse kaupunki kaupunkien luettelosta.

Voit käyttää kesäaikaa napauttamalla → **Valitse**, valitsemalla kellon ja napauttamalla sitten → **Kesäaika-asetukset**.

Kellojen poistaminen

Napauta → **Valitse**, valitse kellot ja napauta sitten .

Laskin

Tällä sovelluksella voit tehdä yksinkertaiset tai monimutkaiset laskutoimitukset.

Napauta Sovellukset-näytössä **Laskin**.

Voit tyhjentää historialuettelon napauttamalla .

S Voice

Tällä sovelluksella voit puhekomentojen avulla ohjata laitteen suorittamaan eri toimintoja.

Napauta Sovellukset-näytössä **S Voice**. Voit myös painaa kotinäppäintä kahdesti.

- Tämän sovelluksen käyttömahdollisuus määräytyy alueen ja palveluntarjoajan mukaan.
- Tämä sovellus ei ole tuettu joillakin kielillä.

Seuraavassa on esimerkkejä puhekomennoista:

- Musiikkisoittimen avaaminen
- Laskimen käynnistäminen
- Kalenterin tarkistaminen

Vihjeitä onnistuneeseen puheentunnistukseen

- Puhu selkeästi.
- Puhu hiljaisessa ympäristössä.
- Älä käytä loukkaavia sanoja tai slangisanoja.
- Vältä puhumasta murteellisesti.

Ympäristö tai puhetapa voi aiheuttaa sen, ettei laite tunnista komentoja tai että se suorittaa tarkoittamattomia toimintoja.

Herätyskomentojen käyttäminen lukitussa näytössä

Kun näyttö on lukittu, voit käyttää eri toimintoja esimääritetyillä herätyskomennoilla.

Voit ottaa tämän toiminnon käyttöön napauttamalla Sovellukset-näytössä **Asetukset** → **Laite** → **Lukitusnäyttö** ja vetämällä sitten **Aktivointikomento lukitusnäytössä** -kytkintä oikealle.

S Finder

Tällä sovelluksella voit etsiä laitteesta eri kohteita, kuten sähköpostiviestejä, asiakirjoja, kuvia, musiikkia ja sovelluksia.

Napauta **S Finder** ilmakomennossa.

Napauta hakukenttää ja anna hakuehdot. Voit myös napauttaa ja sanella sitten etsittävän hakusanan. Voit etsiä tällä toiminnolla myös käsinkirjoitettua sisältöä laitteesta.

Google

Tällä sovelluksella voit etsiä tietoja Internetistä ja myös sovelluksia ja niiden sisältöjä laitteesta.

Napauta Sovellukset-näytössä **Google**.

Tämän sovelluksen käyttömahdollisuus määräytyy alueen ja palveluntarjoajan mukaan.

Etsiminen laitteesta

Napauta hakukenttää ja anna hakusana. Vaihtoehtoisesti voit napauttaa ja sanoa sitten hakusanan.

Etsinnän kattavuus

Voit valita, mistä sovelluksista etsitään, napauttamalla → **Asetukset** → **Tablet-haku** ja valitsemalla sitten etsintäkohteet.

Googlen Nyt-palvelu

Voit käynnistää Google-haun ja katsella Google Now -kortteja, joissa esimerkiksi näkyy säätiedotus, tietoja julkisesta liikenteestä ja seuraava tapaamisesi.

Liity Google Now -palveluun, kun avaat Google-haun ensimmäisen kerran. Voit muuttaa Googlen Nyt-palvelun asetuksia napauttamalla ⋮ → **Asetukset** ja vetämällä sitten **Google Nyt-palvelu** -kytkintä vasemmalle tai oikealle.

Puhehaku

Tällä sovelluksella voit etsiä tietoja Internet-sivuilta puhumalla.

Napauta Sovellukset-näytössä **Puhehaku**.

Tämän sovelluksen käyttömahdollisuus määräytyy alueen ja palveluntarjoajan mukaan.

Sano avainsana tai lause, kun **Puhu nyt** näkyy näytössä.

Leikekirja

Tällä sovelluksella voit luoda oman digitaalisen leikekirjan, jossa on sisältöä esimerkiksi Internet-sivuilta tai videoista.

Napauta Sovellukset-näytössä **Leikekirja**.

Tämän sovelluksen käyttömahdollisuus määräytyy alueen ja palveluntarjoajan mukaan.

Luokkien luominen

Napauta , valitse asettelu luettelosta, anna nimi ja napauta sitten **Tallenna**.

Kohteiden kerääminen

Kun katselet Internet-sivuja tai videoita, pidä S Pen -painiketta painettuna ja piirrä viiva sen alueen ympärille, jonka haluat valita. Lisää valittu alue napauttamalla **Leikekirja** näytön alareunan sovellusluettelosta, valitsemalla luokka ja napauttamalla sitten **Valmis**.

Voit myös napauttaa **Leikekirja** ilmakomennossa, piirtää viivan alueen ympärille, valita luokan ja napauttaa sitten **Valmis**.

Kohteiden katseleminen

Valitse luokka ja valitse sitten kohde. Kun katselet kohdetta, voit siirtyä kohteen lähteeseen napauttamalla .

Omat tiedostot

Tällä sovelluksella voit käyttää kaikentyyppisiä laitteeseen tallennettuja tiedostoja, kuten kuvia, videoita, kappaleita ja äänileikkeitä.

Napauta Sovellukset-näytössä **Omat tiedostot**.

Tiedostojen katseleminen

Laitteeseen tallennetut tiedostot lajitellaan tiettyjen perusteiden mukaan. Valitse näytön vasemmasta ruudusta jokin seuraavista luokista:

- **Aikajana**: Näytä tiedostot järjestettyinä päivämäärän mukaan.
- **Suosikkikansiot**: Näytä kansioiden pikavalinnat.
- **Kansiot**: Näytä tiedostot, jotka on tallennettu sisäiseen muistiin tai muistikorttiin, ja FTP-palvelimien pikavalinnat.
- **Luokat**: Näytä tiedostot järjestettyinä luokan mukaan.
- **Sovellukset**: Näytä tietyissä sovelluksissa tallennetut tai luodut tiedostot.

Valitse luokka ja avaa sitten tiedosto tai kansio valitsemalla se.

Valitse luokka, napauta ⋮ ja käytä sitten jotakin seuraavista toiminnoista:

- **Valitse**: Valitse tiedostoja tai kansioita.
- **Lajitteluperuste**: Lajittele tiedostot tai kansiot.
- **Lisää suosikkikansioihin**: Lisää kansion pikavalinta **Suosikkikansiot**-luetteloon.
- **Lisää pikanäppäin alkunäyttöön**: Lisää alkunäyttöön pikavalinta tiedostoa tai kansiota varten.
- **Lisää FTP-osoite**: Lisää FTP-palvelimen pikavalinta **Kansiot**-luetteloon.
- **Hae lähellä olevia laitteita**: Etsi laitteet, joissa on median jako käytössä.
- **Näyttöasetukset**: Muuta tiedoston näyttöasetuksia.

Napauta ⋮ → **Valitse**, valitse tiedosto tai kansio ja käytä sitten jotakin seuraavista toiminnoista:

- : Lähetä tiedostoja muille tai jaa niitä.
- : Poista tiedostoja tai kansioita.
- : Siirrä tiedostot tai kansiot toiseen kansioon.
- : Kopioi tiedostot tai kansiot toiseen kansioon.
- ⋮ → **Nimeä uudelleen**: Nimeä tiedosto tai kansio uudelleen.
- ⋮ → **Lisää pikanäppäin alkunäyttöön**: Lisää alkunäyttöön pikavalinta tiedostoa tai kansiota varten.
- ⋮ → **Pakkaa**: Luo zip-tiedosto pakkaamalla tiedostoja tai kansioita.
- ⋮ → **Yksityiskohdat**: Näytä tiedoston tai kansion tiedot.

Tiedoston etsiminen

Napauta ja anna hakuehdot.

Tallennustilan tietojen näyttäminen

Voit näyttää laitteen ja muistikortin muistitiedot napauttamalla .

Näkymätilan vaihtaminen

Voit vaihtaa näkymätilaa napauttamalla .

Kansioiden luominen

Napauta , anna kansion nimi ja napauta sitten **OK**.

Kansioiden pikavalintojen lisääminen

Voit lisätä usein käytettävien kansioiden pikavalinnat **Suosikkikansiot**-luetteloon. Valitse kansio ja napauta → **Lisää suosikkikansioihin**.

FTP-palvelimien pikavalintojen lisääminen laitteeseen

Voit lisätä FTP-palvelimen pikavalinnan **Kansiot**-luetteloon. Napauta → **Lisää FTP-osoite**, anna FTP-palvelimen tiedot ja napauta sitten **Valmis**.

Lataukset

Tällä sovelluksella voit nähdä, mitä tiedostoja on ladattu sovellusten kautta.

Napauta Sovellukset-näytössä **Lataukset**.

Tämän sovelluksen käyttömahdollisuus määräytyy alueen ja palveluntarjoajan mukaan.

Voit avata tiedoston asianmukaisessa sovelluksessa valitsemalla tiedoston.

Voit lajitella tiedostot nimen mukaan napauttamalla → **Nimen mukaan**.

Voit lajitella tiedostot päivämäärän mukaan napauttamalla → **Päivämäärän mukaan**.

Voit lajitella tiedostot koon mukaan napauttamalla → **Koon mukaan**.

Voit tyhjentää historian napauttamalla → **Tyhjennä luettelo**.

Evernote

Tällä sovelluksella voit luoda, synkronoida ja jakaa multimediamuistiinpanoja. Voit lisätä muistiinpanoihin tunnisteita tai lajitella muistiinpanot muistikirjaksi, jolloin voit hallita ideoitasi tehokkaasti.

Napauta Sovellukset-näytössä **Evernote**.

Tämän sovelluksen käyttömahdollisuus määräytyy alueen ja palveluntarjoajan mukaan.

KNOX

Tällä sovelluksella voit erottaa henkilökohtaiset tietosi ja työhön liittyvät tietosi ja käyttää yrityssovelluksia turvallisesti laitteestasi.

Napauta Sovellukset-näytössä **KNOX**.

Jotta voit käyttää **KNOX**-sovellusta, lataa ja asenna sovellus ensin. Napauta **Asenna** ja noudata sitten näytön ohjeita.

- Tämän sovelluksen käyttömahdollisuus määräytyy alueen ja palveluntarjoajan mukaan.
- Tietojesi suojaamiseksi **KNOX** ja siihen liittyvät tiedot poistetaan aina, kun salasana annetaan väärin useita kertoja.

Matkailu ja Paikallinen

Maps

Tämän sovelluksen avulla voit tarkistaa laitteen sijainnin tarkasti, etsiä paikkoja tai saada kulkuohjeita.

Napauta Sovellukset-näytössä **Maps**.

Tämän sovelluksen käyttömahdollisuus määräytyy alueen ja palveluntarjoajan mukaan.

Sijaintien etsiminen

Hae paikkoja osoitteen tai avainsanan perusteella. Kun paikka on löytynyt, saat siitä yksityiskohtaisia tietoja valitsemalla sen. Lisätietoja on ohjeessa.

Kulkuohjeiden hakeminen määränpäähän

Määritä aloituspaikka ja määränpää napauttamalla ja valitse sitten matkustustapa. Laite näyttää reitit, joita pitkin pääset määränpäähän.

Asetukset

Tietoja asetuksista

Tällä sovelluksella voit määrittää laitteen ja sovellusten asetukset ja lisätä tilejä.

Napauta Sovellukset-näytössä **Asetukset**.

Yhteydet

Wi-Fi

Ottamalla Wi-Fi-ominaisuuden käyttöön voit luoda yhteyden Wi-Fi-verkkoon ja käyttää Internetiä tai muita verkkolaitteita.

Voit käyttää asetuksia napauttamalla ⋮.

- **Lisäasetukset**: Mukauta Wi-Fi-asetuksia.
- **WPS-painike**: Luo yhteys suojattuun Wi-Fi-verkkoon WPS-painikkeen avulla.
- **WPS PIN -merkintä**: Luo yhteys suojattuun Wi-Fi-verkkoon WPS PIN -koodin avulla.
- **Ohje**: Avaa Wi-Fi-ohjetiedot.

Wi-Fi-yhteyden käytäntö lepotilassa

Napauta Asetukset-näytössä **Yhteydet** → **Wi-Fi** → ⋮ → **Lisäasetukset** → **Pidä Wi-Fi lepotilassa käytössä**.

Verkkoilmoituksen asettaminen

Laite voi havaita avoimet Wi-Fi-verkot ja näyttää tilarivillä kuvakkeen, kun verkkoja on saatavilla.

Ota tämä toiminto käyttöön napauttamalla Asetukset-näytössä **Yhteydet** → **Wi-Fi** → ⋮ → **Lisäasetukset** ja valitsemalla **Verkkoilmoitus**.

Wi-Fi Direct

Wi-Fi Direct yhdistää kaksi laitetta toisiinsa suoraan Wi-Fi-verkon kautta ilman tukiasemaa.

Napauta Asetukset-näytössä **Yhteydet** → **Wi-Fi** → **Wi-Fi Direct**.

Bluetooth

Ottamalla Bluetooth-ominaisuuden käyttöön voit vaihtaa tietoja lyhyillä etäisyyksillä.

Voit käyttää lisäasetuksia napauttamalla ⋮.

- **Näkyvyyden aikakatkaisu**: Määritä aika, jonka mukaisesti laite on muiden laitteiden löydettävissä.
- **Vastaanotetut tiedostot**: Näytä Bluetooth-ominaisuuden kautta vastaanotetut tiedostot.
- **Ohje**: Avaa Bluetooth-ohjetiedot.

Lentotila

Tämä poistaa kaikki laitteen langattomat toiminnot käytöstä. Voit käyttää ainoastaan niitä toimintoja, jotka eivät käytä verkkopalveluita.

Datan käyttö

Seuraa datayhteyskäyttöäsi.

- **Datan käyttöjakso**: Anna kuukausittainen nollauspäivä datakäytön valvontaa varten.

Voit käyttää lisäasetuksia napauttamalla ⋮.

- **Synkronoi tiedot automaattisesti**: Ota käyttöön tai poista käytöstä sovellusten automaattinen synkronointi. Voit valita kutakin tiliä varten synkronoitavat tiedot valitsemalla **Asetukset** → **Yleiset** → **Tilit**.
- **Mobiilitukiasemat**: Valitse Wi-Fi-tukiasemat, joiden käytön haluat estää taustalla toimivilta sovelluksilta.

Paikka

Muuta sijaintitietojen käyttöoikeuksien asetuksia.

- **Tila**: Valitse sijaintitietojen keräysmenetelmä.
- **Omat paikat**: Määritä profiilit, joita käytetään tiettyjä sijainteja varten, kun käytät GPS-, Wi-Fi- tai Bluetooth-ominaisuuksia nykyisen sijaintisi etsintään.

Lisää verkkoja

Voit muuttaa asetuksia, jotka ohjaavat yhteyksiä muihin laitteisiin tai verkkoihin.

Tulostus

Määritä laitteeseen asennettujen tulostinlaajennusten asetukset. Voit etsiä käytettävissä olevat tulostimet tai lisätä tulostimen manuaalisesti ja tulostaa tiedostoja Wi-Fi-yhteyden tai pilvipalvelujen kautta.

VPN

Määritä virtuaalisia yksityisverkkoja (VPN) ja muodosta niihin yhteys.

Ethernet

- **Ethernet**: Ota Ethernet-ominaisuus käyttöön, niin voit luoda yhteyden lähiverkkoon tai Internetiin.
- **Määritä Ethernet-laite**: Määritä verkkoasetukset Ethernet-laitteita varten.

Lähellä olevat laitteet

- **Laitteen nimi**: Näytä laitteen nimi.
- **Jaettu sisältö**: Aseta laite jakamaan sisältöä muille laitteille.
- **Sallittujen laitteiden luettelo**: Näytä laitteet, jotka voivat käyttää laitettasi.
- **Ei-sallittujen laitteiden luettelo**: Näytä laitteet, joita estetään käyttämästä laitettasi.
- **Lataa kohteeseen**: Valitse muistipaikka mediatiedostojen tallennusta varten.
- **Tiedostot muista laitteista**: Aseta laite hyväksymään muista laitteista tulevat tiedostot.

Screen Mirroring

Voit jakaa laitteesi näytön muiden kanssa ottamalla naytönpeilausominaisuuden käyttöön.

Laite

Ääni

Voit muuttaa laitteen ääniasetuksia.

- **Voimakkuus**: Muokkaa musiikin, videoiden, järjestelmä-äänien ja ilmoitusten äänenvoimakkuutta.
- **Värinän voimakkuus**: Säädä värinähälytyksen voimakkuutta.
- **Oletusilmoitusääni**: Valitse soittoääni saapuvia viestejä ja muita tapahtumia varten.
- **Kosketusäänet**: Aseta laite soittamaan ääni, kun kosketusnäytössä valitaan sovellus tai vaihtoehto.
- **Näytön lukitusääni**: Aseta laite soittamaan ääni, kun kosketusnäyttö lukitaan tai sen lukitus avataan.
- **Haptinen palaute**: Aseta laite värisemään näppäimiä kosketettaessa.
- **Kynän kiinnitys-/irrotusääni**: Aseta laite antamaan äänimerkki, kun S Pen -kynä asetetaan koloonsa tai vedetään ulos siitä.
- **Samsungin sovellukset**: Muuta kunkin sovelluksen ilmoitusasetuksia.
- **Ääni näpp. napautett.**: Aseta laite antamaan äänimerkki näppäintä kosketettaessa.
- **Värinä näpp. napautett.**: Aseta laite värisemään näppäintä kosketettaessa.
- **Äänilähtö**: Valitse käytettävä äänilähtömuoto, kun laite liitetään HDMI-laitteisiin. Kaikki laitteet eivät tue tilaääniasetusta.
- **Adapt Sound**: Mukauta ääntä sitä korvaa varten, jota useimmiten käytät musiikin kuuntelussa.

Näyttö

Muuta näytön asetuksia.

- **Kirkkaus**: Aseta näytön kirkkaus.
- **Näytön aikakatkaisu**: Määritä, kauanko laite odottaa ennen näytön taustavalon sammuttamista.
- **Näppäimen valon kesto**: Aseta kosketusnäppäinten taustavalon kestoaika.

- **Näyttötila**:
  - **Mukauta näyttöä**: Tämän tilan avulla voit optimoida näytön näyttöasetusten mukaan.
  - **Dynaaminen**: Tässä tilassa näytön sävy on kirkas.
  - **Normaali**: Tämä tila sopii normaaleihin ympäristöihin.
  - **Elokuva**: Tämä tila sopii vähävaloiseen ympäristöön, kuten pimeään huoneeseen.
- **Lukutila**: Valitse, mitkä sovellukset käyttävät lukutilaa. Lukutilassa laite auttaa suojaamaan silmiä luettaessa pimeässä.
- **Näytönsäästäjä**: Aseta laite käynnistämään näytönsäästö, kun laite latautuu.
- **Näytä akun varausprosentti**: Aseta laite näyttämään akun jäljellä oleva käyttöaika.
- **Muokkaa näyttökuvan ottamisen jälkeen**: Aseta ruudunkaappauskuva muokattavaksi sen kaappaamisen jälkeen.

Moni-ikkuna

Moni-ikkuna-toiminnon avulla voit käyttää useita sovelluksia näytössä samanaikaisesti.

- **Avaa moni-ikkunanäkymässä**: Aseta laite aktivoimaan Moni-ikkuna-toiminto, kun tiedostoja avataan **Omat tiedostot**- tai **Video**-kansiosta.

Lukitusnäyttö

Muuta lukitun näytön asetuksia.

- **Näyttölukko**: Ota käyttöön näytön lukitustoiminto. Seuraavat vaihtoehdot voivat vaihdella valitun näytönlukitustoiminnon mukaan.
- **Lukitusnäytön tiedot**: Aseta laite näyttämään lukitussa näytössä kortteja, jotka näyttävät esimerkiksi nykyisen sään, uutispäivityksiä ja aikataulusi. Muuta korttien asetuksia.

- **Kellopienoisohjelman asetukset**: Määritä kellopienoisohjelman asetukset.
  - **Kellon koko**: Muuta kellon kokoa.
  - **Näytä päivämäärä**: Aseta laite näyttämään päivämäärä kellon kanssa.
- **Pikanäppäimet**: Aseta laite näyttämään sovellusten pikanäppäimet ja aseta ne muokattaviksi lukitussa näytössä.

Tämän ominaisuuden käyttömahdollisuus määräytyy alueen ja palveluntarjoajan mukaan.

- **Henkilökohtainen viesti**: Aseta laite näyttämään henkilökohtainen viesti lukitussa näytössä.
  - **Muokkaa henkilökohtaista viestiä**: Muokkaa henkilökohtaista viestiä.
- **Omistajan tiedot**: Anna tiedot, jotka näytetään kellon kanssa.
- **Lukitusnäytön tehoste**: Valitse tehoste, jota käytetään, kun näytön lukitus avataan.
- **Mustetehoste**: Muuta mustetehosteen väriä.
- **Aktivointikomento lukitusnäytössä**: Aseta laite tunnistamaan herätyskomento, kun näyttö on lukittu.
- **Toim.muistio luk.näytössä**: Aseta laite käynnistämään Action Memo -sovellus, kun lukittua näyttöä kaksoisnapautetaan S Pen -painikkeen ollessa painettuna.
- **Ohjeteksti**: Aseta laite näyttämään ohjeteksti lukitussa näytössä.

Taustakuva

Muuta taustakuvan asetuksia.

- **Alkunäyttö**: Valitse alkunäytön taustakuva.
- **Lukitusnäyttö**: Valitse lukitun näytön taustakuva.
- **Alku- ja lukitusnäytöt**: Valitse alkunäytön ja lukitun näytön taustakuva.

Fontti

Muuta kirjasimen asetuksia.

- **Kirjasimen tyyli**: Vaihda näyttötekstien kirjasintyyppiä.
- **Fonttikoko**: Muuta kirjasinkokoa.

Ilmoituspaneeli

Mukauta ilmoituspaneelissa näytettävät kohteet.

- **Kirkkaus ja voimakkuus**: Aseta laite näyttämään kirkkauden ja äänenvoimakkuuden säätöpalkit ilmoituspaneelissa.
- **Suositellut sovellukset**: Aseta laite näyttämään ilmoituspaneelissa suositeltujen sovellusten luettelo, joka perustuu toimiisi, kuten kuulokemikrofonin liittämiseen laitteeseen.
- **Määritä pika-asetuspainikkeet**: Järjestä uudelleen ilmoituspaneelissa näkyvät pika-asetuspainikkeet.

Helppokäyttöisyys

Helppokäyttöisyyspalvelut on tarkoitettu käyttäjille, joilla on fyysisiä rajoitteita. Voit parantaa laitteen helppokäyttöisyyttä käyttämällä ja muuttamalla seuraavia asetuksia.

- **Näytön automaattinen kierto**: Aseta käyttöliittymä kiertymään automaattisesti laitetta kierrettäessä.
- **Näytön aikakatkaisu**: Määritä, kauanko laite odottaa ennen näytön taustavalon sammuttamista.
- **Sano salasanat ääneen**: Aseta laite lukemaan ääneen antamasi salasanat TalkBackin avulla.
- **Helppo kosketustila**: Tällä voit asettaa laitteen ohjaamaan ilmoituksia painikkeen napautuksella sen vetämisen sijaan.
- **Näytä pikakuvake**: Lisää **Helppokäyttöisyys**- tai **TalkBack**-pikakuvake pikavalikkoon, joka avautuu painettaessa virtanäppäintä jonkin aikaa.
- **Helppokäytt. hallinta**: Aseta laite viemään tai tuomaan helppokäyttöisyysasetukset niiden jakamiseksi muiden laitteiden kanssa.
  - **Vie**: Vie nykyiset helppokäyttöisyysasetukset tiedostoon.
  - **Päivitä**: Tuo nykyiset helppokäyttöisyysasetukset tiedostona.
  - **Jakotapa**: Jaa helppokäyttöisyysasetustiedosto muille.
- **TalkBack**: Ota käyttöön TalkBack, joka tuottaa äänipalautteet.
- **Fonttikoko**: Muuta kirjasinkokoa.
- **Suurennus**: Aseta laite lähentämään ja loitontamaan kuvaa sormieleillä.

- **Negatiivivärit**: Paranna näytön näkyvyyttä käänteisten värien avulla.
- **Värinsäätö**: Säädä näytön värejä, kun laite päättelee sinun olevan värisokea tai kokevan vaikeuksia lukea sisältöä.
- **Muistutusilmoitus**: Aseta laite hälyttämään, jos olemassa on ohitettuja ilmoituksia, ja aseta hälytyksen toiston aikaväli.
- **Helppokäyttötoimintojen pikakuvake**: Aseta laite aktivoimaan TalkBack, kun virtanäppäintä kosketetaan jonkin aikaa ja näyttöä sen jälkeen kosketetaan jonkin aikaa kahdella sormella.
- **Teksti puheeksi -aset.**:
  - **Ensisijainen TTS-moduuli**: Valitse puhesynteesiohjelma. Voit muuttaa puhesynteesiohjelmien asetuksia napauttamalla ⚙.
  - **Puhenopeus**: Valitse teksti puheeksi -ominaisuuden nopeus.
  - **Kuuntele esimerkki**: Kuuntele puhetekstinäytettä.
  - **Oletuskielen tila**: Näytä teksti puheeksi -toiminnon oletuskielen tila.
- **Äänitasapaino**: Säädä äänen tasapainoa käytettäessä kahta kuulokemikrofonia.
- **Monoääni**: Ota monoääni käyttöön kuunneltaessa ääntä yhdellä nappikuulokkeella.
- **Poista äänet käytöstä**: Mykistä kaikki laitteen äänet.
- **Salamailmoitus**: Aseta salama välähtämään puhelun, uuden viestin tai ilmoituksen saavuttua.
- **Google-tekstitys (CC)**: Aseta laite näyttämään kuvatekstitys Googlen tukemissa sisällöissä ja muuta tekstityksen asetuksia.
- **Samsung-tekstitys (CC)**: Aseta laite näyttämään kuvatekstitys Samsungin tukemissa sisällöissä ja muuta tekstityksen asetuksia.
- **Apuvalikko**: Aseta laite näyttämään apupikakuvake, joka helpottaa ulkoisten painikkeiden tukemien toimintojen tai ilmoituspaneelin ominaisuuksien käyttämistä. Voit myös muokata pikakuvakkeen valikkoa.
  - **Dominoiva käsi**: Valitse vasen tai oikea käsi helpon avustajavalikon käyttöä varten.
  - **Muokk.**: Mukauta kohteita, jotka näkyvät avustajavalikossa.
- **Viive jonkin aikaa -painalluksella**: Aseta tunnistusaika näytön napautusta ja jonkin aikaa -kosketusta varten.
- **Vuorovaikutuksen hallinta**: Ota käyttöön vuorovaikutuksen hallintatila, jossa laitteen reagointia sovelluksissa annettaviin syötteisiin rajoitetaan.

Estotila

Valitse, mitkä ilmoitukset estetään ja miten kauan ne estetään.

Säätimet

Kieli ja syöttö

Muuta tekstinsyöttöasetuksia. Jotkin vaihtoehdot eivät ole ehkä käytettävissä valitun kielen mukaan.

Kieli

Valitse näytön kieli kaikille valikoille ja sovelluksille.

Oletus

Valitse oletusnäppäimistötyyppi tekstin syötölle.

Samsung-näppäimistö

Voit muuttaa Samsung-näppäimistön asetuksia napauttamalla ⚙.

Käytettävissä olevat toiminnot voivat vaihdella alueen tai palveluntarjoajan mukaan.

- **Valitse syöttökielet**: Valitse tekstinsyöttökielet.
- **Ennakoiva teksti**: Ota käyttöön ennakoiva tekstitila, jossa sanoja ennakoidaan syötteen perusteella ja ehdotetaan sanoja. Voit myös mukauttaa ennakoivan syötön asetuksia.
- **Automaattinen korvaus**: Aseta laite korjaamaan väärin kirjoitetut ja epätäydelliset sanat, kun välilyöntiä tai välimerkkiä napautetaan.
- **Automaattiset isot kirjaimet**: Aseta laite käyttämään isoa kirjainta automaattisesti välimerkin, kuten pisteen, kysymysmerkin tai huutomerkin jälkeen.
- **Automaattinen väli**: Määritä laite lisäämään välilyönti sanojen väliin automaattisesti.

- **Automaattiset välimerkit**: Aseta laite lisäämään piste, kun välilyöntiä kaksoisnapautetaan.
- **Ei mitään**: Aseta laite poistamaan näppäimistön pyyhkäisytoiminto käytöstä.
- **Jatkuva syöttö**: Aseta laite siirtymään tekstinsyöttöön näppäimistöä pyyhkäistäessä.
- **Kohdistimen hallinta**: Ota käyttöön älykäs näppäimistönavigointitoiminto, jonka avulla kohdistinta voi siirtää näppäimistössä selaamalla.
- **Ääni**: Aseta laite antamaan äänimerkki näppäintä kosketettaessa.
- **Värinä**: Aseta laite värisemään näppäintä kosketettaessa.
- **Merkin esikatselu**: Aseta laite näyttämään suuri kuva jokaisesta kosketettavasta merkistä.
- **Kynän tunnistus**: Aseta laite avaamaan käsinkirjoituspaneeli, kun kenttää napautetaan S Pen -kynällä.
- **Ohje**: Avaa Samsung-näppäimistön käyttöohjeet.
- **Palauta asetukset**: Nollaa Samsung-näppäimistön asetukset.

Google Voice -kirjoitus

Voit muuttaa puhesyötön asetuksia napauttamalla ⚙.

- **Valitse syöttökielet**: Valitse tekstinsyötön kielet.
- **Estä loukkaavat sanat**: Aseta laite estämään loukkaavien sanojen tunnistus puhesyötön aikana.
- **Offline-puheentunnistus**: Lataa ja asenna kielitiedot, joita käytetään puhesyötössä offline-tilassa.

Käsinkirjoituksen tunnistus

Valitse käsinkirjoituksen tunnistuksen kieli.

Puheentunnistus

Valitse puheentunnistusohjelma.

Tämä ominaisuus on näkyvissä vain käytettäessä puheentunnistussovellusta.

Puhehaku

Käytä Samsung-puheentunnistuksessa seuraavia asetuksia:

- **Language**: Valitse puheentunnistuksen kieli.
- **Open via the home key**: Aseta laite käynnistämään S Voice, kun kotinäppäintä napautetaan kahdesti.
- **Use location data**: Aseta laite käyttämään sijaintitietoja puhehaun tuloksissa.
- **Hide offensive words**: Aseta laite piilottamaan loukkaavat sanat puhehaun tuloksissa.
- **About**: Näytä versiotiedot.
- **Wake up command**: Aseta laite aloittamaan puheentunnistus, kun herätyskomento sanotaan **S Voice** -sovelluksen käytön aikana.
- **Check missed events**: Aseta laite tarkistamaan menetetyt viestit tai tapahtumat, kun **S Voice** käynnistetään painamalla kuulokemikrofonin painiketta.
- **Home address**: Anna kotiosoite, jota käytetään puhekomentotoiminnon sijaintitiedoissa.
- **Log in to Facebook**: Anna Facebook-tilisi tiedot, jos haluat käyttää Facebookia **S Voice** -sovelluksella.
- **Log in to Twitter**: Anna Twitter-tilisi tiedot, jos haluat käyttää Twitteriä **S Voice** -sovelluksella.

Käytä Google-puheentunnistuksessa seuraavia asetuksia:

- **Kieli**: Valitse puheentunnistuksen kieli.
- **Puhe**: Aseta laite käyttämään äänipalautetta nykyisen toiminnon hälytyksessä.
- **Estä loukkaavat sanat**: Aseta laite piilottamaan loukkaavat sanat puhehaun tuloksissa.
- **Offline-puheentunnistus**: Lataa ja asenna kielitiedot, joita käytetään puhesyötössä offline-tilassa.
- **Bluetooth-kuulokemikrofoni**: Aseta laite sallimaan puhehaku Bluetooth-kuulokemikrofonin avulla, kun kuulokemikrofoni yhdistetään laitteeseen.

Teksti puheeksi -aset.

- **Ensisijainen TTS-moduuli**: Valitse puhesynteesiohjelma. Voit muuttaa puhesynteesiohjelmien asetuksia napauttamalla ⚙.
- **Puhenopeus**: Valitse teksti puheeksi -ominaisuuden nopeus.
- **Kuuntele esimerkki**: Kuuntele puhetekstinäytettä.
- **Oletuskielen tila**: Näytä teksti puheeksi -toiminnon oletuskielen tila.

Hiiri päälle

Ottamalla hiiriosoitustoiminnon käyttöön voit suorittaa eri toimintoja, kun hiiren osoitin tai laitteeseen liitetyn kosketuslevyn osoitin liikkuu näytössä.

- **Esik. ja kuvakeselitteet**: Aseta laite näyttämään sisällön esikatselu tai ponnahdustiedot, kun osoitin osoittaa kohdetta.
- **Luettelon vierittäminen**: Aseta laite selaamaan luetteloita, kun osoitin siirretään näytön reunaan.

Osoittimen nopeus

Säädä laitteeseen kytketyn hiiren tai ohjauslevyn osoittimen nopeutta.

Puheohjaus

Aseta laite tunnistamaan laitteen ohjauksen puhekomennot. Voit valita äänikomennoilla ohjattavat ominaisuudet.

S Pen

Voit muuttaa S Pen -kynän käytön asetuksia.

- **Poista kynän tunn. käyt.**: Estä näytön reagoiminen, kun S Pen -kynä asetetaan paikalleen tai poistetaan paikaltaan.
- **Osoitin**: Aseta laite näyttämään S Pen -kynän osoitin, kun S Pen -kynää pidetään näytön yläpuolella.
- **Suora kynäsyöttö**: Aseta laite näyttämään käsinkirjoitusalusta, kun S Pen -kynää pidetään tekstinsyöttökentän yläpuolella.

- **Ilmanäkymä**: Aseta laite aktivoimaan ilmanäkymätoiminto, jonka avulla voit esikatsella sisältöä tai näyttää tiedot ponnahdusikkunassa, kun osoitat kohdetta S Pen -kynällä.
  - **Tietojen esikatselu**: Näytä tiedot ponnahdusikkunassa, kun kohteita osoitetaan S Pen -kynällä.
  - **Edistymisen esikatselu**: Kun toistat musiikkia tai videoita, voit esikatsella kohtausta tai näyttää kuluneen ajan osoittamalla etenemispalkkia S Pen -kynällä.
  - **Kuvakkeiden selitteet**: Näytä kohteen yksinkertaiset tiedot ponnahdusikkunassa, kun kohdetta osoitetaan S Pen -kynällä.
  - **Luettelon vierittäminen**: Kun katselet sähköpostiviestejä tai Internet-sivuja, voit selata sivua pitämällä S Pen -kynää näytön reunan yläpuolella.
- **Ilmakomento**: Aseta laite aktivoimaan ilmakomentotoiminto, jonka avulla voit suorittaa erilaisia toimintoja pitämällä S Pen -painiketta painettuna.
- **Ääni- ja haptinen palaute**: Aseta laite antamaan äänimerkki ja värisemään, kun kynää pidetään tiedostojen, aiheiden tai vaihtoehtojen yläpuolella.
- **Kynän irrotusasetukset**: Aseta laite käynnistämään Action Memo -toiminto tai käynnistämään Action Memo -sovellus tai näyttämään ilmakomento, kun S Pen -kynä vedetään ulos kolosta.
- **Kynän kiinnitys-/irrotusääni**: Aseta laite antamaan äänimerkki, kun S Pen -kynä asetetaan koloonsa tai vedetään ulos siitä.
- **Kiinnitys-/irrotusvärinä**: Aseta laite värisemään, kun S Pen -kynä asetetaan koloonsa tai vedetään ulos siitä.

Liikkeet

Voit ottaa käyttöön liikkeentunnistusominaisuuden ja muuttaa asetuksia, jotka ohjaavat laitteen liikkeentunnistusta.

- **Zoomaa**: Aseta laite lähentämään tai loitontamaan kuvaa katseltaessa **Galleria**-sovelluksessa olevia kuvia tai selattaessa Internet-sivuja, kun kosketat jonkin aikaa kahta pistettä sormillasi ja sitten kallistat laitetta edestakaisin.
- **Selaa kuvaa**: Aseta laite selaamaan kuvaa, kun laitetta liikutetaan johonkin suuntaan kuvan näkyessä lähennettynä.

Kämmenliike

Ottamalla kämmenliiketoiminnon käyttöön voit ohjata laitetta koskettamalla näyttöä.

- **Tee ruudunkaappaus**: Aseta laite tekemään ruudunkaappaus, kun näytön yli pyyhkäistään kädellä vasemmalle tai oikealle.
- **Mykistä/keskeytä**: Aseta laite keskeyttämään median toisto, kun näyttöä kosketetaan kämmenellä.

Älykäs näyttö

- **Älykäs aikakatkaisu**: Estä laitetta sammuttamasta näytön taustavaloa, kun näyttöä katsotaan.
- **Älykäs kierto**: Estä näytön kiertyminen kasvojesi asennon mukaan.
- **Älykäs tauko**: Aseta laite siirtämään videon toisto taukotilaan, kun käyttäjä katsoo poispäin näytöstä.

Yleiset

Tilit

Voit lisätä sähköpostitilejä tai sosiaalisten verkostojen tilejä.

Pilvi

Voit muuttaa asetuksia, jotka koskevat tietojen tai tiedostojen synkronointia Samsung-tilisi tai Dropbox-pilvitallennustilan kanssa.

Varmuuskopioi ja palauta

Voit muuttaa asetusten ja tietojen hallinta-asetuksia.

- **Varmuuskopioi omat tiedot**: Aseta laite varmuuskopioimaan asetukset ja sovellustiedot Google-palvelimeen.
- **Varmuuskopioinnin tili**: Aseta Googlen varmuuskopioinnin tili tai muokkaa sitä.
- **Automaattinen palautus**: Aseta laite palauttamaan asetukset ja sovellustiedot, kun sovellukset asennetaan uudelleen laitteeseen.
- **Alkuperäisten tietojen palautus**: Nollaa asetukset tehdasasetusten mukaisiksi ja poista kaikki tiedot.

Päivämäärä ja aika

Voit käyttää ja muuttaa seuraavia asetuksia, jotka ohjaavat laitteen kellonajan ja päivämäärän näyttöä.

Jos akun varaus purkautuu kokonaan tai akku poistetaan laitteesta, kellonaika ja päivämäärä nollautuvat.

- **Aseta päivämäärä**: Aseta nykyinen päivämäärä manuaalisesti.
- **Aseta aika**: Aseta nykyinen kellonaika manuaalisesti.
- **Valitse aikavyöhyke**: Aseta kotiaikavyöhykkeesi.
- **Käytä 24 tunnin muotoa**: Näytä aika 24-tuntisena.
- **Valitse päivämäärän muoto**: Valitse päivämäärän muoto.

Lisävaruste

Voit muuttaa lisävarusteasetuksia.

- **Äänilähtö**: Valitse käytettävä äänilähtömuoto, kun laite liitetään HDMI-laitteisiin. Kaikki laitteet eivät tue tilaääniasetusta.
- **Automaattinen lukituksen poisto**: Aseta laite avaamaan lukitus automaattisesti, kun kansi käännetään auki.
- **Päivämuistiinpano**: Aseta laite näyttämään päivittäinen muistio, joka sisältää päivämäärän, kellonajan, sään ja päivän tapahtumat, kun kansi avataan.
- **Yksikkö**: Valitse oletuslämpötilanyksikkö, jota käytetään näytettäessä sää päivämuistiossa.

Sovellusten hallinta

Tarkastele ja hallitse laitteen sovelluksia.

Oletussovellukset

- **Koti**: Valitse alkunäytön oletustila.

Käyttäjät

Voit määrittää mukautetut asetukset ja hallita niitä käyttäjäprofiilien avulla.

Akku

Näytä laitteen käyttämän akkuvirran määrä.

Virransäästötila

Voit ottaa virransäästötilan käyttöön ja muuttaa virransäästötilan asetuksia.

- **Suorittimen virransäästö**: Aseta laite rajoittamaan joidenkin järjestelmäresurssien käyttöä.
- **Näytön virransäästö**: Aseta laite vähentämään näytön kirkkautta.
- **Poista haptinen palaute käytöstä**: Aseta laite poistamaan näppäinten painamisen värinäpalaute käytöstä.
- **Perehdy virransäästöön**: Ohjeita akkuvirran kulutuksen pienentämiseen.

Tallennustila

Voit näyttää laitteen ja muistikortin muistitiedot tai alustaa muistikortin.

Muistikortin alustaminen poistaa pysyvästi kaikki tiedot muistikortilta.

Todellinen käytettävissä oleva sisäisen muistin määrä on ilmoitettua pienempi, koska käyttöjärjestelmä ja oletussovellukset käyttävät osan muistista. Käytettävissä oleva kapasiteetti voi muuttua, kun päivität laitteen.

Turvallisuus

Voit muuttaa laitteen suojausasetuksia.

- **Salaa laite**: Aseta salasana laitteeseen tallennettujen tietojen salausta varten. Salasana on syötettävä joka kerta, kun laite käynnistetään.

Lataa akku ennen tämän asetuksen ottamista käyttöön, sillä tietojen salaaminen voi kestää yli tunnin.

- **Salaa ulkoinen SD-kortti**: Aseta laite salaamaan muistikortilla olevat tiedostot.

Laite ei voi lukea salattuja tiedostoja, jos laite palautetaan tehdasasetuksiin tämän asetuksen ollessa käytössä. Poista asetus käytöstä ennen laitteen palauttamista tehdasasetuksiin.

- **Etähallinta**: Aseta laite sallimaan etäohjaus Internetin kautta, jos laite katoaa tai varastetaan. Tämän toiminnon käyttäminen edellyttää kirjautumista Samsung-tilille.
  - **Tilin rekisteröinti**: Lisää Samsung-tili tai tarkastele sitä.
  - **Käytä langattomia verkkoja**: Aseta laite sallimaan sijaintitietojen kerääminen tai kadonneen tai varastetun laitteen sijainnin määrittäminen Wi-Fi-verkon kautta.
- **Siirry Etsi matkapuhelimeni -sivustoon**: Siirry Etsi matkapuhelimeni -sivustoon (*findmymobile.samsung.com*). Voit seurata ja hallita kadonnutta tai varastettua laitettasi Etsi matkapuhelimeni -sivustossa.
- **Muuta salasanat näkyviksi**: Aseta laite näyttämään salasanat niitä syötettäessä.

- **Laitteen järjestelmänvalvojat**: Näytä laitteeseen asennetut laitteen järjestelmänvalvojat. Voit sallia laitteen järjestelmänvalvojien lisätä laitteeseen uusia käytäntöjä.
- **Tuntemattomat lähteet**: Aseta laite asentamaan sovelluksia mistä tahansa lähteestä. Jos tämä asetus ei ole valittuna, sovelluksia voi ladata vain **Play-kauppa**.
- **Vahvista sovellukset**: Aseta laite sallimaan Googlen tarkistaa sovellukset vahingollisen toiminnan varalta ennen niiden asentamista.
- **Muuta suojaustasoa**: Aseta suojauskäytännön mukaisten toimintojen taso.
- **Suojauskäyt. päivitykset**:
  - **Automaattiset päivitykset**: Aseta laite tarkistamaan ja lataamaan suojauspäivitykset automaattisesti.
  - **Tarkista päivitykset**: Tarkista suojauspäivitykset.
- **Lähetä tietoturvaraportit**: Aseta laite lähettämään suojausraportit automaattisesti, kun laite yhdistetään Wi-Fi-verkkoon.
- **Tallennuspalvelun tyyppi**: Aseta valtuustiedostojen tallennustyyppi.
- **Luotetut valtuustiedot**: Voit varmistaa eri sovellusten suojatun käytön varmenteiden ja valtuuksien avulla.
- **Asenna laitteen tallennust.**: Asenna salatut varmenteet sijainnista tai palvelusta, johon ne on tallennettu.
- **Poista valtuustiedot**: Poista laitteeseen tallennetut valtuustiedot ja nollaa salasana.

Tietoja laitteesta

Näytä laitteen tiedot, muokkaa laitteen nimeä tai päivitä laiteohjelmisto.

Google-asetukset

Tällä sovelluksella voit määrittää joidenkin Google-toimintojen asetukset.

Napauta Sovellukset-näytössä **Google-asetukset**.

Vianmääritys

Kokeile seuraavia ratkaisuehdotuksia, ennen kuin otat yhteyden Samsung-huoltoon. Jotkin tilanteet eivät ehkä koske sinun laitettasi.

Kun käynnistät laitteen tai kun käytät laitetta, se pyytää sinua antamaan seuraavat koodit:

- Salasana: Kun laitteen lukitustoiminto on käytössä, on annettava laitteelle määritetty salasana.
- PIN-koodi: Kun käytät laitetta ensimmäisen kerran tai kun PIN-koodin kysely on käytössä, sinun on annettava SIM- tai USIM-kortin mukana toimitettu PIN-koodi. Voit poistaa tämän toiminnon käytöstä Lukitse SIM-kortti -valikon avulla.
- PUK-koodi: SIM- tai USIM-kortti on lukittu, mikä yleensä johtuu siitä, että PIN-koodi on annettu väärin useita kertoja. Kirjoita palveluntarjoajalta saamasi PUK-koodi.
- PIN2-koodi: Kun tulet valikkoon, jossa kysytään PIN2-koodia, syötä SIM- tai USIM-kortin mukana toimitettu PIN2-koodi. Lisätietoja saat palveluntarjoajalta.

Laite antaa verkkoon tai palveluun liittyviä virheilmoituksia

- Jos olet alueella, jolla on heikko signaali tai huono vastaanoton laatu, signaali voi kadota. Siirry toiselle alueelle ja yritä uudelleen. Siirtymisen aikana näyttöön voi tulla toistuvasti virheilmoituksia.
- Jotkin toiminnot on tilattava erikseen. Pyydä lisätietoja palveluntarjoajaltasi.

Laite ei käynnisty

- Kun akku on täysin tyhjä, laite ei käynnisty. Lataa akku täyteen ennen laitteen käynnistämistä.
- Akku ei ehkä ole oikein paikallaan. Aseta akku uudelleen paikalleen.
- Pyyhi kullanväriset kosketuspinnat ja aseta akku uudelleen paikalleen.

Kosketusnäyttö reagoi hitaasti tai virheellisesti

- Jos kiinnität kosketusnäyttöön suojakalvon tai muun lisävarusteen, kosketusnäyttö ei ehkä toimi oikein.
- Jos käytät käsineitä, jos kätesi eivät ole puhtaat kosketusnäyttöä koskettaessasi tai jos napautat näyttöä terävällä esineellä tai sormenpäällä, kosketusnäyttö voi toimia virheellisesti.
- Kosketusnäyttö voi toimia virheellisesti kosteissa olosuhteissa ja kastuessaan.
- Käynnistä laite uudelleen, jolloin tilapäiset ohjelmavirheet poistuvat.
- Varmista, että laitteen ohjelmisto on päivitetty uusimpaan versioon.
- Jos kosketusnäyttö on naarmuuntunut tai vahingoittunut, toimita laite Samsung-huoltoon.

Laite jumiutuu tai ilmenee vakava virhe

Jos laite jumiutuu tai lakkaa toimimasta, sen toiminnan palauttaminen voi edellyttää sovellusten sulkemista tai akun irrottamista ja asettamista takaisin paikalleen. Jos laite on jumissa eikä vastaa, käynnistä se uudelleen painamalla virtanäppäintä yli seitsemän sekunnin ajan.

Jos tämä ei ratkaise ongelmaa, palauta laite tehdasasetuksiin. Napauta Sovellukset-näytössä **Asetukset** → **Yleiset** → **Varmuuskopioi ja palauta** → **Alkuperäisten tietojen palautus** → **Palauta laite** → **Poista kaikki**. Muista varmuuskopioida kaikki laitteeseen tallennetut tärkeät tiedot ennen tehdasasetusten palauttaminen.

Jos ongelma ei edelleenkään ratkea, ota yhteys Samsung-huoltoon.

Puheluja ei yhdistetä

- Varmista, että olet käyttänyt oikeaa matkapuhelinverkkoa.
- Varmista, ettet ole määrittänyt soitonestoa numerolle, jonka valitset.
- Varmista, ettet ole määrittänyt soitonestoa saapuvan puhelun soittajan numerolle.

Muut eivät kuule puhettasi

- Varmista, että et peitä sisäistä mikrofonia.
- Varmista, että mikrofoni on lähellä suutasi.
- Jos käytät kuulokemikrofonia, varmista, että se on kytketty oikein.

Äänessä on kaikua puhelun aikana

Säädä äänenvoimakkuutta äänenvoimakkuuden säätöpainikkeella tai siirry toiselle alueelle.

Yhteys matkapuhelinverkkoon tai Internetiin katkeaa usein, tai äänenlaatu on huono

- Varmista, että et peitä laitteen sisäistä antennia.
- Jos olet alueella, jolla on heikko signaali tai huono vastaanoton laatu, signaali voi kadota. Yhteysongelmat voivat johtua palveluntarjoajan tukiaseman ongelmista. Siirry toiselle alueelle ja yritä uudelleen.
- Kun käytät laitetta liikkuessasi, langattoman verkon palvelut voivat olla poissa käytöstä palveluntarjoajan verkon ongelmien takia.

Akkukuvake on tyhjä

Akun virta on vähissä. Lataa tai vaihda akku.

Akku ei lataudu asianmukaisesti (Samsungin hyväksymät laturit)

- Tarkista, että laturi on liitetty oikein.
- Jos akun kosketuspinnat ovat likaantuneet, akku ei ehkä lataudu oikein tai laite voi sammua. Pyyhi molemmat kullanväriset kosketuspinnat ja yritä ladata akku uudelleen.
- Joidenkin laitteiden akku ei ole käyttäjän vaihdettavissa. Jos haluat vaihtaa akun, vie laite Samsung-huoltoon.

Akku tyhjenee nopeammin kuin pian laitteen ostamisen jälkeen

- Jos akku on hyvin matalassa tai hyvin korkeassa lämpötilassa, sen käyttökelpoinen varaus voi pienentyä.
- Akkuvirran kulutus kasvaa, kun käytät laitteen viestitoimintoja tai joitakin sovelluksia, kuten pelejä tai Internetiä.
- Akku on kuluva osa, ja sen varauksen kestoaika lyhenee ajan kuluessa.

Laite tuntuu kosketettaessa kuumalta

Kun käytät tavallista enemmän tehoa vaativia sovelluksia tai käytät sovelluksia laitteessa pidemmän aikaa, laite voi tuntua kosketettaessa kuumalta. Tämä on normaalia, eikä sen pitäisi vaikuttaa laitteen käyttöikään eikä suorituskykyyn.

Kameran käynnistyessä näyttöön tulee virheilmoituksia

Laitteessasi on oltava riittävästi vapaata muistia ja akkuvirtaa kamerasovelluksen käyttöä varten. Jos näyttöön tulee kameraa käynnistettäessä virheilmoituksia, toimi seuraavasti:

- Lataa akku tai vaihda se täyteen ladattuun akkuun.
- Vapauta muistia siirtämällä tiedostoja tietokoneeseen tai poistamalla tiedostoja laitteesta.
- Käynnistä laite uudelleen. Jos kamerasovelluksen käytössä on ongelmia näiden vihjeiden kokeilemisen jälkeenkin, ota yhteys Samsung-huoltoon.

Valokuvan laatu on huonompi kuin esikatselussa

- Valokuvien laatu voi vaihdella ympäristön ja käytettävän valokuvaustavan mukaan.
- Jos otat valokuvia hämärässä, yöllä tai sisätiloissa, valokuvissa voi näkyä kuvakohinaa tai ne voivat olla epäteräviä.

Multimediatiedostoja avattaessa näyttöön tulee virheilmoituksia

Jos näyttöön tulee virheilmoitus tai tiedoston toisto ei ala avatessasi multimediatiedostoja laitteella, kokeile seuraavia:

- Vapauta muistia siirtämällä tiedostoja tietokoneeseen tai poistamalla tiedostoja laitteesta.
- Varmista, ettei musiikkitiedosto ole Digital Rights Management (DRM) -suojattu. Jos tiedosto on DRM-suojattu, varmista, että sinulla on sen toistoon tarvittava lisenssi tai avain.
- Varmista, että laite tukee tiedostotyyppiä.

- Laite tukee laitteella kuvattuja valokuvia ja videoita. Muilla laitteilla kuvatut valokuvat ja videot eivät ehkä toimi oikein.
- Laite tukee multimediatiedostoja, jotka ovat verkkopalvelun tarjoajan tai lisäpalvelujen tarjoajien valtuuttamia. Jotkin Internetistä saatavat sisällöt, kuten soittoäänet, videot tai taustakuvat, eivät ehkä toimi oikein.

Laite ei löydä toista Bluetooth-laitetta

- Varmista, että laitteesi langaton Bluetooth-ominaisuus on käytössä.
- Varmista, että langaton Bluetooth-ominaisuus on otettu käyttöön laitteessa, johon haluat muodostaa yhteyden.
- Varmista, että laitteesi ja toinen Bluetooth-laite ovat Bluetooth-enimmäiskantaman sisällä (10 m).

Jos nämä ohjeet eivät ratkaise ongelmaa, ota yhteys Samsung-huoltoon.

Yhteyttä ei muodosteta, kun kytket laitteen tietokoneeseen

- Varmista, että käyttämäsi USB-kaapeli on yhteensopiva laitteesi kanssa.
- Varmista, että olet asentanut tietokoneeseen oikean ohjaimen ja päivittänyt sen.
- Jos tietokoneen käyttöjärjestelmä on Windows XP, varmista, että tietokoneeseen on asennettu Windows XP Service Pack 3 tai uudempi.
- Varmista, että tietokoneeseen on asennettu Samsung Kies tai Windows Media Player 10 tai uudempi.

Laite ei löydä nykyistä sijaintiasi

GPS-signaalit voivat olla estyneitä joissakin paikoissa, kuten sisätiloissa. Määritä tällöin laite käyttämään Wi-Fi-tai matkapuhelinverkkoa sijaintisi etsinnässä.

Laitteeseen tallennettuja tietoja on kadonnut

Varmuuskopioi aina kaikki laitteeseen tallennetut tärkeät tiedot. Muutoin et voi palauttaa tietoja, jos ne vioittuvat tai katoavat. Samsung ei ole vastuussa laitteeseen tallennettujen tietojen katoamisesta.

Laitteen kotelon ulkoreunalla on pieni rako

- Rako on valmistuksessa tarvittava ominaisuus, ja osat voivat liikkua tai väristä vähäisesti.
- Ajan myötä osien välinen kitka voi hieman suurentaa tätä rakoa.

Osa laitteen sisällöstä voi poiketa alueen, palveluntarjoajan tai ohjelmiston version mukaan. Sisältöön voidaan tehdä muutoksia ilman ennakkoilmoitusta.

Jos tarvitset apua tai on kysyttävää, käy sivullamme www.samsung.fi.

Klikkaa ”TUKI”=>”Ongelmanratkaisu” ja valitse tuoteryhmä ja tuote.

Vaihtoehtoisesti soita asiakastukeemme puhelinnumeroon: 030-6227 515

www.samsung.com Finnish. 02/2014. Rev.1.0